РЕФЕРАТИВНЫЙ ЖУРНАЛ
МАТЕМАТИКА

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР *С. М. Никольский*, УЧЕНЫЙ СЕКРЕТАРЬ *М. К. Керимов*
РЕДАКТОРЫ ОТДЕЛОВ: *П. С. Александров, И. Н. Векуа, А. Н. Колмогоров, Ю. В. Линник, А. И. Маркушевич, В. В. Немыцкий, С. М. Никольский, П. С. Новиков, Д. Ю. Панов, С. П. Фиников, С. В. Фомин*

торский указатель **№ 12** **Декабрь 1955 г.**

О ПОЛЬЗОВАНИИ АВТОРСКИМ УКАЗАТЕЛЕМ

вторский указатель за 1955 год состоит из двух ча-
: основной и дополнительной.

основной части в алфавитном порядке при-
ены фамилии и инициалы авторов работ на русском
ке и русская транскрипция фамилий авторов работ,
бликованных не на русском языке (в основную часть
дят также фамилии редакторов сборников и рецен-
тов). При русской транскрипции фамилий иноязыч-
авторов в скобках указываются фамилии и инициа-
на языке оригинала.

После фамилии даются названия работ и номера со-
етствующих рефератов с индексами, определяющи-
характер работы (**К** — книга, **РЕЦ** — рецензия, **Д** —
сертация, **П** — патент).

При фамилиях рецензентов название рецензируемой
оты не указывается и дается только номер соответ-
ующей публикации с индексом **РЕЦ**.

аботы одного и того же автора располагаются по
ядковым номерам рефератов. При наличии у автора,
имо индивидуальных, также совместных работ, в
орых он выступает как первый автор, соответствую-
е записи располагаются после записи, относящейся
го индивидуальным работам. Фамилия автора в этом
чае не повторяется и заменяется чертой, после кото-
указываются фамилии остальных авторов.

Фамилии всех соавторов также включаются в указа-
ь, при этом делается отсылка к фамилии первого
ора, где приведено название публикации.

Если в каком-либо реферате была дана неточная рус-
я транскрипция, то она также включается в указа-
ь и от нее делается отсылка к правильной форме.
авильная транскрипция в этом случае отмечается
здочкой.

В дополнительной части указателя приводятся фамилии и инициалы авторов работ, опубликованных не на русском языке. Фамилии даются на языке оригинала и сопровождаются русской транскрипцией и номерами соответствующих публикаций. От фамилий соавторов дается отсылка к фамилии первого автора в русской транскрипции.

Фамилии авторов в дополнительной части даны в следующем порядке: сначала на языках, использующих латинский алфавит (в том числе языках народов СССР, пользующихся латинской графикой), на языках, использующих русский алфавит (украинский, белорусский и др.), а также на болгарском и сербском. Далее приводятся фамилии на грузинском, китайском и японском.

Фамилии с приставками ван (van), фон (von), де (de), ла (la) помещаются в указателе по первой букве приставки, когда приставка написана с прописной буквы, и по первой букве собственно фамилии, когда приставка начинается со строчной буквы (в последнем случае приставки ставят после инициалов).

Фамилии, имеющие приставки с апострофами (Д'— D', дель'— dell'), пишутся всегда с приставками независимо от того, со строчной или прописной буквы начинаются эти приставки в оригинале. В указателе они помещаются на первую букву фамилии, если приставки пишутся со строчной буквы, и на первую букву приставки, если она начинается с прописной буквы.

Приставки Mac, Mc и O' пишутся всегда в составе фамилии. При расположении в латинском алфавите приставка Mc (сокращенная форма) приравнивается к полной форме Mac.

АВТОРСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ ЗА 1955 г.

ОСНОВНОЙ АВТОРСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ

А

аджиев С., Применение методов математической статистики в гидрологии, **1902**

бботт (Abbott I. H.), Обработка данных при помощи электроники, **458**

дел-Мессих Мохеб Азиз (Abdel-Messih Moheb Aziz), К теории вычислительных устройств с линейными потенциометрами, **4106 Д**

дельхаи (Abdelhay J.), Курс математического анализа. Т. II., **5096 К**

дуллаев Т. Г., О сходимости процесса численного решения обыкновенных дифференциальных уравнений разностным методом, **433**

ейлле (Abeille M.), Новые восьмизначные финансовые логарифмические таблицы, **4736 К**

елланас (Abellanas P.), *см.* Абельянас

ельянас * (Abellanas P.), Некоторые исправления, **1935**; Сечения алгебраического многообразия гиперплоскостями, **2837**

етти, Магиннисс (Abetti P. A., Maginniss F. J.), Собственные колебания катушек и трансформаторов, **3986**

олиня В. Э., О смешанной задаче для линейных, гиперболических систем дифференциальных уравнений с частными производными на плоскости, **2217 Д**

рамов А. А., О влиянии ошибок округления при решении уравнения Лапласа, **430**; Таблицы $ln\ \Gamma_{(z)}$ в комплексной области, **2416 Д**; Об ошибке округлений при решении систем линейных уравнений, **6107**

рамов Л. М., Об асимптотическом поведении функций Лебега некоторых методов суммирования рядов Чебышева, **3700**

рамовиц (Abramowitz M.), Вычисление интеграла $\int_0^\infty e^{-H^2-x/udn^2}$ **2886**

алишвили В. И., Подсчет объемов в проекциях с числовыми отметками, **450 Д**

алишвили Л. Е., Нестационарная краевая задача Озеева, **3242 Д**

Агабабян Е. Х., Динамическое расширение упругого цилиндра, **271**

Агарвал (Agarwal R. P.), О полиномах Бесселя, **1819**; Некоторые соотношения между базисными гипергеометрическими функциями от двух переменных, **4524**; Ассоциированные базисные гипергеометрические ряды, **5914**;

— *см.* Эмбер (Humbert P.), **1334**

Агмон (Agmon Sh.), Приближенный метод для линейных неравенств, **2390**; Об особых точках одного класса рядов Дирихле, **4360**

— Ниренберг, Проттер (Nirenberg L., Protter M. H.), Принцип экстремума для одного класса гиперболических уравнений и его применения к уравнениям смешанного эллиптико-гиперболического типа, **3212**

Агнью (Agnew R. P.), Теорема Мерсера о суммируемости, **2273**; Преобразования Абеля и Рисса ряда, имеющего ограниченные частные суммы, **2735**; Интегралы Фруллани и варианты теоремы Егорова о сходимости, равномерной в существенном, **4320**; Тауберовы соотношения между частными суммами рядов, их преобразованиями Рисса и преобразованиями Абеля, **5894**

Агостинелли (Agostinelli C.), Об одном случае ограниченной задачи трех тел более общем, чем случай Хилла, **263**; Об эпициклоидальных функциях, **1758**; Близкие к эллипсоиду фигуры равновесия однородной жидкости, притягиваемой по закону Ньютона к нескольким удаленным телам, **1779**; Нормальные системы дифференциальных уравнений 1-го порядка, допускающие специальные инвариантные соотношения, представляющие интерес для движений голономных систем, **2653**; Исследования о периодических решениях ограниченной задачи трех тел, **5828**

Агостини (Agostini A.), Арифметика Франческо Галигаи, **1595**; Четыре неизданных письма Лейбница и одно письмо Г. Гранди, **2509**; Максимумы и минимумы в переписке Э. Торричелли и М. Риччи, **2998**

Агранович М. С., О совместности некоторых методов суммирования, **2741**; О совместности некоторых методов суммирования, **2742**

Адамар (Hadamard J.), Уравнения параболического типа, не допускающие никаких решений, **1764**

Адамс (Adams G.), Конхоида и отрицательный круг, **3342**

Адамс (Adams J. F.), О разбиениях сферы, **3150**

Адамсон (Adamson P. A.), *см.* МакНайт (MacKnight M. L.), **5388**

Адем (Adem J.), Алгебраические операции в топологии и некоторые их приложения к геометрическим задачам, **4941**

Адирович Э. И., Подгорецкий М. И., О взаимодействии микросистем с нулевыми колебаниями электромагнитного поля, **767**

Адкок, Джонс, Торнхилл, Джэксон (Adcock W. A., Jones M. E., Thornhill J. W., Jackson E. D.), Кремниевые кристаллические триоды, **3503**

Адонц М. Т., Об одном классе нелинейных интегро-дифференциальных уравнений, **2248**

Азбелев Н. В., О границах применимости теоремы С. А. Чаплыгина о дифференциальных неравенствах **2410 Д**

Азлецкий С. П., О коммутантном изоморфизме подгрупп конечной группы, **2567**; О нормальных рядах силовских классов минимальных систем конечной группы, **4889**

Айверсон (Iverson K. E.), Нули частных сумм ряда e^z, **1501**

Айгнер (Aigner A.), К простому определению группы классов мнимого квадратичного поля, **105**; Обобщение делийской проблемы, **5213**

Айзенштат Н. Д., *см.* Крейнес М. А., **2408**

Айкеле (Aikele E.), Применение перфорационных машин ИБМ для информационных работ, **4123**

Айкен Х. Х. (ред.), Синтез электронных вычислительных и управляющих схем, **3449 К, РЕЦ**

Аймерих (Aymerich G.), Теорема единственности для электромагнит-

ной волны, ведомой анизотропным слоем, 1303; Вынужденные колебания осциллятора Рокара, 5829

Айрапетян С. С., Черчение в аналлагматических проекциях, 398 К

Айянгар (Aiyangar A. N. S. R.), Случай конгруэнтности треугольников, 5211

Ака (赤攝也), О замене переменного под знаком интеграла, 659

Акаике (Akaike H.) *см.* Хаяси (Hayashi C.), 1885

Акатнов Н. И., Распространение плоской ламинарной струи несжимаемой жидкости вдоль твердой стенки, 1785

Акицуки (秋月康夫) Судзуки, Высшая математика, 2266 К РЕЦ

Аксон (Axon P. E.), Некоторые вопросы, связанные с воспроизведением сигнала с магнитной лентой, 2932

Алберт (Albert A. A.), Структура правоальтернативных алгебр, 2579

Алблас (Alblas J. B.), *см.* Койтер (Koiter W. T.), 2235, 2236, 5849

Александер (Alexander S. N.), *см.* Лейнер (Leiner A. L.), 4737

Александров А. Д., О заполнении пространства многогранниками, 424, Ленинская диалектика и математика, 2491

—, Овчинникова В. В., Замечания к основам теории относительности, 3966

Александров И. И., Сборник геометрических задач на построение с решениями, 1415 К

Александров П. С., Введение в общую теорию множеств и функций, 637 К; О некоторых следствиях второго закона двойственности Ситчикова, 2148; Что такое неевклидова геометрия, 2362 К; Международный математический конгресс, 2486; Введение в теорию групп, 2573 К; О гомеоморфизме точечных множеств, 4299; О некоторых новых достижениях в комбинаторной топологии незамкнутых множеств, 4307; Из опыта Московской топологической школы, 5509

Александру (Alexandru I.), *см.* Думитреску (Dumitrescu), 6048 К

Алексевич (Alexiewicz A.), О расположении значений вектор-функции, 2296; О теореме Важевского, 5928

Алексеев А. *см.* Бабич В., 3791

Алексеев Г. А., Генетико-статистический метод определения вероятных максимальных расходов воды 2347

Алексеев С. В., Автоматический строчный анализ некоторых плоских физических полей, 2471 Д

Алексич (Alexits G.), О суммируемости ортогональных рядов, 666; Замечание к вопросу о сходимости интерполяционного процесса Лагранжа, 2159

— *см.* Хайош (Hajós G.), 2983

Алескеров С. А., Чальян К. М., К использованию электрической модели ЭМ-8 в качестве интегрирующего устройства, 4772

Аллен, Мердок (Allen A. C., Murdoch B. H.), Заметка о предгармонических функциях, 1828

—, Керр (Kerr E.), Гармонические функции и тауберовы теоремы, I, 2736

Аллен (Allen H. D.), Некоторые методы трактовки задач в пространственной геометрии, 4615

Алман (Ullman J. L.), О теореме Фробениуса, 625

Альбани (Albani G. F.), О численном решении задачи обратного пересечения или задачи Снеллиуса на плоскости Гаусса-Боага, 928

Альбен (Albin J.) *см.* Ремон (Raymond F. H.), 1543

Альбер С. И., Гомологии однородных пространств, 4313

Альбрехт (Albrecht J. von), Формула Тейлора и конечное выражение Δu и $\Delta\Delta u$, 966

Альбрехт (Albrecht F.), О пространстве замкнутых множеств бикомпактного пространства, 1689; Две теоремы о пространстве замкнутых множеств, 1690

Альбрехт (Albrecht R.), О методе Каратеодори-Кёбе в теории конформного отображения, 4397 Д

— *см.* Хейнхольд (Heinhold J.), 4372

Альбрыхт (Albrycht J.), О теореме Сакса для абстрактных полиномов, 874

Альда В., О поверхностях без касательных плоскостей, 3684

Альпер С. Я., 4503 РЕЦ

Альтман М. (Altman M.), О линейных функциональных уравнениях в локально выпуклых линейных топологических пространствах, 1846; Теория Фредгольма линейных уравнений в локально выпуклых линейных топологических пространствах, 3995; Обобщение одной теоремы Мазура-Орлича из теории суммирования, 5099

Альтшиллер-Курт (Altshiller-Court N.), О тетраэдрах, касающихся ребрами некоторой квадрики, 5215

Альфорс (Ahlfors L. V.), Комплексный анализ. Введение в теорию аналитических функций одного комплексного переменного, 190 К

Альянчич (Аљанчић С.), Асимптотические разложения A-суммируемых линейных функционалов, 5878

Аманов Г. И., Граничные функции классов, 3685

Амато (Amato V.), Об алгебраических кривых с полной группой монодромии, 937; О непосредственном интегрировании одной однородной системы линейных дифференциальных уравнений с ω-циркулянтной матрицей, 2660

Амбарцумян В. А., Расцвет науки в Армении, 3537

Амброз, Сингер (Ambrose W., Singer I. M.), Теорема о голономии 2876

Амемия (Amemiya A.), *см.* Котани (Kotani M.), 2414

Амемия (Amemiya I.), Обобщени теоремы Рисса-Фишера, 1375; Об щая спектральная теория в полупорядоченных линейных пространствах, 1379; Некоторые обобщени теорем о прямых произведения линейных локально выпуклых пространств, 2762

Америо (Amerio L.), Обобщение по нятия «седла» для системы дву дифференциальных уравнений тремя переменными, 208; О распространении некоторых моменто теории Пуанкаре на системы дву дифференциальных уравнений с тр мя переменными, 1215; Аналитич ские многообразия, переходящие себя посредством периодической с стемы дифференциальных уравн ний, 5780

Амиро И. Я., Применение метода с ток к решению плоской задачи те рии упругости в случае многосвя ных областей, 4706

Амицур (Amitsur A. S.), Некоммут тивные циклические поля, 428 Дифференциальные полиномы и а гебры с делением, 4918

Амицур (Amitsur S. A.), Общая те рия радикалов, II. Радикалы кольцах и бикатегориях, III. Пр ложения, 5654

Аморосо (Amoroso F.), Эйлеров функции, 5112

Ангар (Ungar P.), Теорема о фун циях на сфере, 3404

Англес д'Орьяк (Anglès d'Auriac H. Анализ сигналов и анализ лине ных операторов передачи. Часть 1843; Анализ сигналов и анализ л нейных операторов передачи. Час III, 1844

Андервуд (Underwood R. S.), Прил жение расширенной аналитическо геометрии к системам уравнени 5220

Андерсен (Andersen Ch. S.), Вильямс (Williams Ch. R.), 514

Андерсен (Andersen E. S.), О сумма симметрично зависимых случайны величин, 2317

Андерсон (Anderson R. K.), 1020 РЕ

Андерсон (Anderson R. L.), Проблем автокорреляции в анализе регре сии, 5990

Андерсон (Anderson W. A.), Устро ство для протяжки бумаги для фа турных машин, 5485 П

Андраде (Andrade E. N. da Costa Ньютон. Мысли о человеке и е творчестве, 5549

Андре (André J.), О недезаргов плоскостях с транзитивной групп сдвигов, 3107

Андреев П. П., Беленький Н. Техника вычислений применитель к с. х. учету, 4104 К

дреотти (Andreotti A.), Замечания в связи с классификацией иррегулярных поверхностей, 3925

дрианов С. Н., О существовании и числе решений обратной краевой задачи теории аналитических функций, 1175

дронов А. А., Леонтович Е. А., Рождение предельных циклов из негрубого фокуса или центра и от негрубого предельного цикла, 5778

друнакиевич В. А., Радикал в обобщенных Q-кольцах, 5652

нкени (Ankeny N. C.), *см.* Анкень

нкень* (Ankeny N. C.), Квадратические вычеты, 1079; Уравнения в конечных полях, 3601

, Эрдёш (Erdös P.), Неразрешимые классы диофантовых уравнений, 3040

нкочеа (Ancochea G.), Нули самоинверсных многочленов, 83

ннис, Честон, Примаков (Annis M., Cheston W., Primakoff H.), О статистических оценках в физике, 1901

нском (Anscombe F. J.), Последовательные способы оценки, 1399

–, Пейдж (Page E. S.), Последовательные критерии для биномиальной и экспоненциальной совокупности, 4584

нтониу (Antoniu I. S.), Операционное исчисление и его применение в электротехнике, 5126

нтосевич, Дейвис (Antosiewicz H. A., Davis P.), Некоторые положения условий устойчивости Ляпунова, 3745

нтропова В. И., Михаил Васильевич Остроградский, 4811

ояма (Aoyama H.), О x^2-критериях для взвешенных выборок, 369

парисио Э., Об экстремальных свойствах многочленов с целыми коэффициентами и приближение функций этими многочленами, 167 Д

паро (Араго Е.), Один итеративный процесс для численного решения алгебраических уравнений, 1967

– *см.* Даинелли (Dainelli D.), 475

постол (Apostol T. M.), Некоторые ряды, связанные с дзета-функцией Римана, 1612

ппель (Appel G.), Начертательная геометрия с прикладными примерами для учащихся и работающих инженеров, 3368 К

п-Саймон (ApSimon H. G.), Одно свойство бесселевых функций, 856

пте (Apte M.), О некоторых эрмитовых многообразиях, 3959

ра, Пинль (Ara R., Pinl M.), Несобственные прямые линии на минимальной поверхности Шерка, 1938; К бесквадратурному представлению действительных изотропных кривых, 2370

раки (Araki S.), О принадлежащей Блейкерсу и Масси теореме вырезания для триад, 5692

раньоль (Aragnol A.), Характеристические классы и дифференциальные формы, 3126

Арато, Фрёйд (Arató M., Freud G.), Вычисление модифицированных интегралов взаимодействия с одним центром, 2396

Арвесен (Arvesen O. P.), О параболах, рассматриваемых как кривые Г., 3931

Аргириаде (Arghiriade E.), О полярности относительно соприкасающихся квадрик поверхности, 3375

Аренд (Arend S.), Ортогональные полиномы и их применение к математическому представлению экспериментальных явлений, 2889; Ортогональные полиномы и их применение к математическому представлению экспериментальных явлений, 2890

Аренс, Кальдерон (Arens R. F., Calderon A. P.), Аналитические функции от преобразований Фурье, 5941

Арешев М. С., Гладкие частные решения системы неоднородных уравнений в конечных разностях, 5884

Аржаных И. С., Об одной теореме типа Гамильтона-Якоби, 1232; Представление вектора смещения запаздывающими потенциалами, 1798; Интегральные уравнения основных задач теории поля и теории упругости, 1799 К; О приложении функций комплексного переменного к динамике материальной точки, 2222; Об уравнениях вращения тяжелого твердого тела вокруг неподвижной точки, 2223; Об одной задаче электродинамики, 3792; Функции тензора напряжений электромагнитного поля, 4687; Распространение метода характеристик на совместные уравнения в частных производных первого порядка, 5030

Арзуманов Г. С., Фундаментальное решение уравнения $\Delta u - \lambda\, ru = 0$ 1241

Армата (Armata E. J.), Высокая плотность записи цифровых данных, 5397

Армистед (Armistead W.), *см.* Такки (Tuckey C. O.), 3348 К

Армстронг (Armstrong J. W.), О некоторых системах узлов для лагранжевой интерполяции, 4967

Армян (Armean I.), Из истории геометрии. Применение метода исчерпания в геометрических доказательствах, 4803

Арнеодо (Arneodo C.), Исследование динамики паровых котлов при помощи быстродействующей электронной вычислительной машины фирмы «Филбрик», 5383

Арнольд (Arnold K.), Кривизна ортогональной сетки Гаусса-Крюгера в многогранной проекции, 394

Ароншайн (Aronszajn N.), Характеристика порядковых типов, удовлетворяющих равенству $\alpha_0 + \alpha_1 = \alpha_1 + \alpha_0$, 1146

–, Милграм (Milgram A. N.), Дифференциальные операторы в римановых пространствах, 6084

–, Смит (Smith K. T.), Инвариантные подпространства вполне непрерывных операторов, 4539

Арсов (Arsove M. G.), Заметка о постулатах электрических цепей, 463; Функции, представимые как разности субгармонических функций, 3732; Функции потенциального типа, 3733

Артемов Г. А., Метод Чаплыгина и его видоизменение для приближенного решения некоторых типов дифференциальных уравнений (обыкновенных и в частных производных), 3433 Д

Арустамов Х. А., Сборник задач по начертательной геометрии с решениями типовых задач, 6045 К

Арутюнян Н. Х., Гулканян Н. О., О центре изгиба некоторых призматических стержней с полигональным поперечным сечением, 5061

Арф (Arf C.), О группе Галуа алгебраически замкнутого расширения поля степенных рядов над $GF(p)$, 4275

Архангельский В. А., Расчеты одноразмерного неустановившегося движения грунтовых вод методом конечных разностей, 432

Асано, Мурата (Asano K., Murata K.), Арифметическая теория идеалов в полугруппах, 4907

Асатиани Л. Г., Таблицы вычисления процентов умножения и деления, 3438 К

Аселтайн (Aseltine J. A.), Метод преобразований в линейных дифференциальных уравнениях с переменными коэффициентами, 3187

Асколи (Ascoli G.), О распространении асимптотической формулы Лапласа на кратные интегралы, 1341

Аспейтия (Azpeitia A. G.), Заметка о рядах Дирихле, 1718; Об одном обобщении интегралов Френеля, 3280; Точный порядок целых функций, 4378

Ассер (Asser G.), Конечнозначные исчисления высказываний Лукасевича, 5568

Атанасян В. А., Инвариантное оснащение поверхностей многомерных аффинных пространств, 5276

Атен (Athen H.), Векторное исчисление в немецкой средней школе, 4152

Атия (Atiya F. S.), Теория максимально сглаживающих и квазичебышевских фильтров, 1507

Аткинсон (Atkinson F. V.), Об относительно регулярных операторах, 347

Атрашенок П. В., Некоторые вопросы теории устойчивости движения, 5021

Ауберт (Aubert K. E.), О нормах с частично упорядоченной группой значений, 107; О теории идеалов

коммутативных полугрупп, 5632; Некоторые характеристики метризационных колец, 5651

Аулук, Котхари (Auluck F. C., Kothari D. S.), Теория Ферми образования π-мезонов и аддитивная теория чисел, 2083

Ахиезер Н. И., О слабо весовых функциях, 683; Доказательство правила множителей для изопериметрической задачи. Методическая заметка, 1324; О наилучшем взвешенном приближении на всей оси посредством целых функций конечной степени, 2160; Об одном обобщении преобразования Фурье и теоремы Винер-Палей, 2752; Лекции по теории аппроксимации, 4369 К

— , Бернштейн С. Н., Обобщение теоремы о весовых функциях и применение к проблеме моментов, 1153

— , Левин Б. Я., Об интерполировании целых трансцендентных функций конечной степени, 5750

Ахмад (Ahmad M.), Заметка о теореме Бореля, 701; Об исключительных значениях целых функций бесконечного порядка, 4379

Ахундзаде М. Ю., К вопросу решения уравнений пологих цилиндрических оболочек, 1295

Ацел (Aczél J.), Замечание к характеристике «классических» ортогональных многочленов, 849; Общие методы решения функциональных уравнений некоторых типов, 2259; О функциональных уравнениях нескольких переменных, 2406; Замечания о реализации хаусдорфовых аксиом в абстрактных множествах, 2588

Б

Бабб (Bubb F. W.), Вычислительное устройство для расчета равновесных состояний пар-жидкость, 6295 П

Бабич В. М., О решении задачи Коши для системы уравнений теории упругости неоднородной упругой среды, 1759

—, Алексеев А., Об экранирующем действии тонкого упругого слоя, 3791

Бабкин Б. Н., Решение одной краевой задачи для обыкновенного дифференциального уравнения второго порядка методом Чаплыгина, 223; Приближенное интегрирование систем обыкновенных дифференциальных уравнений первого порядка методом С. А. Чаплыгина, 5304

Багли (Bagley R. W.), Об орбитальных топологиях, 4305

Багчи, Мукхерджи (Bagchi H. das, Mukherjee B. nath), Замечание к операционным изображениям некоторых специальных функций, 2755

— , Саркар (Sarkarshib S.), О связи между гармоническими и ангармоническими коллинеациями в плоскости, 4630

Багчи (Bagchi S. N.) *см.* Хоземан (Hosemann R.), 5920

Бадер (Bader R.) *см.* Жермен (Germain P.), 3767, 5042

Баджемил (Bagemihl F.), Конгруэнтные и неконгруэнтные взаимно однозначные соответствия, 2619

— , Зейдель (Seidel W.), Общий принцип, включающий категории Бэра, с приложениями к теории функций и другим областям, 2645; Некоторые граничные свойства аналитических функций, 5737

Бадильо-Баралла (Badillo Barallat M. C.), Алгебра многозначной логики в кибернетике автоматических цифровых вычислений, 4016

Бадрикян (Badrikian A.), Структура некоторых локально-компактных групп, 4898

Байерс (Byers A. C.), 513 РЕЦ

Байерс (Byers G. C.), Соотношения для числа классов квадратичных форм над $GF[q, x]$, 3595

Байрактаревич (Bajraktarević M., Bajraktarević M.), О некоторых итерационных последовательностях. I, II, III, 1329; О некоторых специальных случаях обобщенной теоремы о среднем, 1807; Некоторые замечания о цепных дробях, 5091; О последовательностях, определяемых уравнением $= \varepsilon_0 f(\varepsilon_1 f(\ldots (\varepsilon_\nu f(0))\ldots)$, 5877

Бак, Франк (Buck D. A., Frank W. I.), Чтение данных, записанных на магнитных сердечниках, без стирания, 1532

Бак (Buck R. C.), Обобщенная асимптотическая плотность, 655

Бакке, Ольсен, Вергеланд, Эверос (Bakke F., Olsen H., Wergeland H., Øveraas H.), Заметка об интегрировании уравнений Гамильтона, 1189

Баккес (Backes F.), О двоякорасслояемых парах конгруэнций окружностей, 4669; О некоторых сетях и их отношении к минимальным поверхностям, 5269; О некоторых классических формулах анализа, 5885

Бакстер (Baxter I. G.), Электрическая цепь, моделирующая извлечение квадратного корня, 2458

Баласубраманьян (Balasubramanian N.), Одна теорема о множествах точек, 1908

Балачандран (Balachandran V. K.), О расщепляемых структурах, 5659

Баллантайн (Ballantine J. P.), Заметка о формуле Герона, 3893

Бамба (Bambah R. P.), Решетчатые покрытия четырехмерными сферами, 2093; О взаимно полярных выпуклых областях, 2094; Четыре квадрата и к-я степень, 4193; О взаимно-полярных выпуклых областях, 4848; Решетчатые покрытия сферами, 5604

Банах (Banach S.), Дифференциальное и интегральное исчисление 318 К

Банахевич (Banachiewisz T.), Что такое краковяны? 1970; Соотношение между методом Гаусса и алгоритмом краковянов для решения систем нормальных уравнений, 471

Банашевский (Banaschewski B.), Конструкции вполне упорядоченных множеств, 5717

Банг (Bang Th.), Большие простые числа, 4861

Бант (Bunt L. N. H.), *см.* Бюнт

Банфи (Banfi A.), Полупроводниковый триод, 1551

Бань (Pan T. K.), Вариация конгруэнций кривых ортогонального репера в римановом пространстве, 2855

Барбашин Е. А., О поведении точек при гомеоморфных преобразованиях пространства. (Обобщение теоремы Биркгофа), 2151

— , Красовский Н. Н., О существовании функций Ляпунова в случае асимптотической устойчивости в целом, 728

Барбери (Barberi B.), Статистика и теория вероятностей, 370

Барбилян (Barbilian D.), Конкретные представления одной абстрактной схемы, 420

Барбути (Barbuti U.), Некоторые теоремы об устойчивости, 4407

Барбэлат (Barbălat I.), Обращение теорем в фундаментальных метрических соотношениях в прямоугольных треугольниках, 382; Ограниченные решения и периодические решения некоторых нелинейных уравнений второго порядка, 1741; Ограниченные и периодические решения для некоторых нелинейных дифференциальных уравнений второго порядка, 5788

Баренблатт Г. И., О распространении мгновенных возмущений в среде с нелинейной зависимостью напряжений от деформаций, 273; О движении взвешенных частиц в турбулентном потоке, 2688

Бари Н. К., Обобщение неравенств С. Н. Бернштейна и А. А. Марков 3699

Баркус (Barcus W.), О секущих поверхностях над клеточными разбиениями, 4310

Барлотти (Barlotti A.), Расширение некоторых известных теорем о треугольнике, 3887; Некоторые замечания о плоских кривых 4-го порядка с симметричной точкой самоприкосновения, 3920

Барна (Barna B.), О точках расходимости ньютонова процесса при определении корней алгебраических уравнений, I, 196

Барнетт (Barnett I. A.), Последняя теорема Ферма для бинарных целых матриц, 4207

Барнс (Barnes E. S.), Неоднородные минимумы бинарных квадратичных

орм (IV), 5602; Неоднородный минимум тройничной квадратичной формы, 5603

Суиннертон-Дайер (Swinnerton-Dyer H. P. F.), Неоднородные минимумы бинарных квадратичных форм (III), 5601

рат, Хилтон (Barratt M. G., Hilton P. J.), Об операциях соединения в гомотопических группах, 141

ри (Barry J. Y.), О сходимости упорядоченных множеств проекций, 138

роу, Коэн (Barrow D. F., Cohen P. C., Jr.), О некоторых функциях, связанных с отношением Милля, 182

сотти (Barsotti I.), Заметка об абелевых многообразиях, 4653

телеми (Barthélémy R.), *см.* Кине (Quinet J.), 1812 К

тель (Barthel W.), О параллельном перенесении с сохранением длины в локально-Минковского пространства. I, II, 340; К вопросу о понятии меры в геометрии Минковского, 6081

ртлетт (Bartlett M. S.), О статистической оценке средней продолжительности жизни, 1404; Приближенные доверительные интервалы. II. Число неизвестных параметров больше одного, 5188;

, Раджалакшман (Rajalakshman D. V.), Критерий согласия для системы авторегрессивных рядов, 5192

ртоломью (Bartholomew D. J.), Заметка об использовании статистики Шермана для критерия случайности, 5983

ртон (Barton D. E.), О критерии согласия Неймана и его мощности по отношению к определенной системе альтернатив, 3321

ртон (Barton S.), *см.* Уилкс (Wilkes M. V.), 4738

р-Хиллел (Bar Hillel Y.), Может ли быть механизирован процесс переводов?, 4034

рч (Bartsch H.), Оценки для наименьшего характеристического числа положительно определенной эрмитовой матрицы, 4710

рышев Д. Г., Перспектива по принципу угловых определений, 1434

сали (Bassaly W. A.), Применение теории групп к изучению свойств симметрии тензоров, 954

аскаков В. А., Некоторые последовательности линейных операторов, сходящиеся в пространстве непрерывных функций, 4354 Д

аслик (Buslik W. S.), Устройство для записи и считывания на магнитной ленте фирмы ИБМ, 6204

асов В. П., Построение решений одного класса систем линейных дифференциальных уравнений, 5006

асу (Basu D.), Выбор между двумя простыми гипотезами и состоятельные критерии, 3319

—, Лаха (Laha R. G.), Об одной характеризации нормального распределения, 4577

Батикль (Baticle E.), «О вероятностях, связанных с воздушным трафиком в аэропортах». Заметка к статье Шанталя, 2805; Вероятности, связанные с траффиком морских портов, 2806

Батлер (Butler M. C. R.), О приводимости многочленов над конечным полем, 4873

Батс, Холл, Манн (Butts H., Hall M., Jr, Mann H. B.), О целозамкнутости, 5653

Батти (Batty J. S.), Некоторые свойства чистых периодических дробей, 616

Батырев А. В., Кручение цилиндрических стержней, 1168; Об одномерном течении вязкой жидкости, 1169

Баулин В. И., О неопределенном уравнении $x^3 + y^3 + Az^3 = 3Bxyz$ 79 Д

Баумгартнер (Baumgartner L.), Геометрия в пространстве четырех измерений, 4618 К

Баумен (Bowman F.), Введение в теорию эллиптических функций и их приложения, 191 К

Баур (Baur A.), Приближенное решение уравнений, 971

Бауэр (Bauer F. L.), Теоретико-групповые исследования по теории спинорных волновых уравнений, 873

Бауэр (Bower J. W.), Математика как творческое искусство, 557

Бауэр (Bauer L.), Новая лаборатория для моделирования снарядов, управляемых по трем координатам, 2923

Бауэр (Bauer W. F.), Видоизмененная система Штурма-Лиувилля, 224

Бахарева И. Ф., Расчет кинетики цепного крекинга газообразных парафиновых углеводородов на основе приближенного интегрирования кинетических уравнений по методу С. А. Чаплыгина, 4008 Д

Бахман (Bachmann H.), Нормальные функции и главные последовательности, 4337

Бахмутская Э. Я., О педагогической деятельности В. А. Стеклова в Харьковском технологическом институте, 2515

Бацер (Butzer P. L.), Обобщения многочленов Бернштейна на случай бесконечного интервала, 4349

Баш (Basch A.), Годичное собрание Общества прикладной математики и механики. Мюнхен, 20—24 апреля 1954 г., 2489

Башелейшвили М. О., *см.* Купрадзе В. Д., 1773

Башкиров Н. М., Представление федоровских пространственных групп симметрии конечными фигурами, заполняющими пространство, 389 Д

Башмакова И. Г., Дифференциальные методы в работах Архимеда, 2494; Карл Фридрих Гаусс (К 100-летию со дня смерти), 5556

Беблер (Baebler F.), О теореме разложения Петерсена, 3120

Безикович (Besicovitch A. S.), О перестановках в условно сходящихся рядах, 2267; Об аппроксимации по мере борелевских множеств $F\delta$-множествами, 5699

—, Тейлор (Taylor S. J.), О дополнительных интервалах линейного замкнутого множества меры нуль в смысле Лебега, 4945

Бейд (Bade W. G.), Неограниченные спектральные операторы, 5135; Слабые и сильные пределы спектральных операторов, 5136

Бейер (Beyer G.), Об одном распределении кубических характеров по классам, 1620

Бейкер, Либау, Редикер, Рид (Baker R. H., Lebow I. L., Rediker R. H., Reed I. S.), Двухпозиционная по фазе схема, построенная с применением германиевых триодов, 493

Бейли (Bailey N. T. J.), Очереди с групповым обслуживанием, 3879

Бейли (Bailey R.), *см.* Либман (Liebmann G.), 4771

Бейли (Bailey W. N.), Эрнст Вильям Барнс, 4818

—, 1184 РЕЦ

Бейтман (Bateman H.), Высшие трансцендентные функции, Т. I., 1337 К, РЕЦ

Бейтман, Човла (Bateman P. T., Chowla S.), Эквивалентность двух гипотез в теории чисел, 5579

Бек (Beck M. R.), *см.* Поттер (Potter M. A.), 3546 К

Бекефи (Bekefi G.), Диффракция электромагнитных волн на отверстии в большом экране, 798

Беккенбах, Джексон (Beckenbach E. F., Jackson L. K.), Субфункции от многих переменных, 245

Беккер (Becker H.), Об одной теореме теории представлений топологических групп, 335

Беккетт (Beckett R. E.), *см.* Стипс (Stippes M.), 5063

Бектаев К. К вопросу эффективности приемочного статистического контроля, 6019 Д

Бекхофер, Даннетт, Собел (Bechhofer R. E., Dunnett Ch. W., Sobel M.), Метод упорядочения нормальных совокупностей с неизвестными дисперсиями по величинам их средних значений при помощи двух выборок, 3869

—, Собел (Sobel M.), Метод упорядочения нормальных совокупностей по величинам их дисперсий с помощью одной выборки, 3871

Беленький Н., О счетных таблицах для механизированного учета и вычислительных работ, 2894

— *см.* Андреев П. П., 4104 К

Белл (Bell D. A.), Статистические методы в электротехнике, 905 К; Теория информации и ее техниче-

ские применения, 2036 К, РЕЦ; Идеальное кодирование и избыточность, 6006
Белл (Bell E. T.), Математика — царица и служанка естественных наук, 15 К
Белман (Bellman R.), Некоторые функциональные уравнения теории динамического программирования, 1896; Динамическое программирование и новый формализ в вариационном исчислении, 3803; Неравенства, 4499
—, Гофман (Hoffman A.), Об одной теореме Островского и Тавской, 4875
—, Шапиро (Shapiro H. N.), Распределение целых чисел, свободных от квадрата, в малых интервалах, 5577
Белов Н. В., О так называемом законе кристаллографической симметрии, 1430; Номограмматические приемы расчетов в рентгено-структурном анализе, 3430; Пространственные группы кубической симметрии, 5238
Белозеров С. Е., Математика в Ростовском университете, 2502
Белоусов С. Л., *см.* Добрышман Е. М., 792
Бельграно (Belgrano J. C.) *см.* Бельграно-Бремар
Бельграно-Бремар * (Belgrano-Bremard J. C.) Замечания об остатках в формулах Эйлера-Маклорена, 1963
—, Лопиш-Нету, Урселай (Lopez Nieto A., Urcelay J. M.), Руководство по номографии, 4727 К
Бельтюков Б. А., Решение одного класса линейных дифференциальных уравнений второго порядка с помощью функциональных рядов, 2661
Белый Б. Н., Александр Матвеевич Астряб, 1593
Белюстина Л. Н., Об условиях существования центра, 2196; Об устойчивости режима работы явнополюсного синхронного двигателя, 5832
Беляев (Beljajew N.), Метод связующих (узловых) фигур для решения нормальных уравнений при уравнивании больших сетей, 4000
Бем (Böhm C.), Новые критерии существования периодического решения известного нелинейного дифференциального уравнения, 3747
Бенард, Элтерн (Benard A., Elteren Ph.), Обобщение метода *m* ранжировок, 5981
Бендукидзе А. Д., Некоторые вопросы суммирования двойных рядов, 5102 Д
Бенедикти (Benedicty M.), Абстрактная алгебраическая геометрия и понятие алгебраического многообразия, 402; О нейтральных полях, допускающих бирациональные преобразования в себя, 1927
Бенерт-Смирнов (Behnert-Smirnov K. N.), О необходимом и достаточном условии равностепенной непрерывности семейств функций, 2154
Бенеш (Beneš V. E.), Частичная модель для «New Foundations» Куайна, 1074
Бенке (Behnke H.), Преподавание математики и школьная реформа, 555; Изменения в построении математики, 5518
—, Штейн (Stein K.), Теорема Севери об аналитическом продолжении функций многих переменных и теорема непрерывности, 4999
Беннетт (Bennett W. R.), Коррелятограф. Машина для непрерывного показа корреляции за короткий отрезок времени, 3474
Бенни (Benny L. B.), Математика для студентов, изучающих технику и прикладные науки, 1062 К
Бенсон (Benson G. C.), *см.* Хофф (Hoff B. M. E., van der), 3256
Бентон (Benton Th. C.), *см.* Плотник (Plotnick S. I.), 3162
Бенц (Benz H.), Характеристика неккомутативных систем посредством формулы-произведения из теории метрик с применением к теории единиц, 108
Бер (Baehr H. D.), Способ графического расчета нестационарных тепловых полей при помощи разностных методов, 3991
Бер (Baer R.), Гиперцентр группы. III, 1668; Прямые множители конечных групп, 2119; Групповые элементы, индексы которых являются степенями простых чисел, 3074; Гиперцентр группы. IV, 4261
Берг (Berg L.), О частичных суммах степенных рядов ограниченных функций, 4356
Бергер (Berger E. R.), Тензорные поверхности, эллипсы и круги, 3947; Об одном улучшении формулы Стирлинга, 6117
Бергер, Тимман (Burger O. P., Timman R.), Асимптотическое решение для больших частот граничной задачи диффракции полосой, 5819
Бергман (Bergman G.), О группе исключительных точек на кривой Вейерштрасса в поле алгебраических чисел, 4213; Об исключительных точках на кубических кривых, 4214
Бергман (Bergman S.), Многозначные решения линейных дифференциальных уравнений в частных производных, 1245
—, Шиффер (Schiffer M.), Ядерные функции и эллиптические дифференциальные уравнения в математической физике, 2215 К
Берд (Bird R.), Ввод и вывод данных в вычислительных машинах, 5389
Берд (Byrd P. F.), Интегральное уравнение, встречающееся в теории тонкого квазиосесимметричного тела, 3248
—, Фридман (Friedman M. D.), Справочник по эллиптическим интегралам для инженеров и физиков, 3286 К
Берджесс (Burgess C. E.), Континуумы, являющиеся суммой конечного числа неразложимых континуумов, 127; Некоторые теоремы *n*-однородных континуумах, 259
Берджесс (Burgess D. C. J.), Тауровы теоремы для абстрактных рядов Дирихле с применением пространству, 3297; Абстрактные проблемы моментов с приложениями к пространствам, 4537; Тауберовы теоремы в полупорядоченных пространствах Банаха, с применением к L^p пространствам, 4559
Березанский Ю. М., Об однозначной определения уравнения Шредингера по его спектральной функции, 1
Берейс (Bereis R.), Циклоидная ка, 2839
Беренс (Behrens E. A.), Неассоциатные кольца, 4284
Берж (Berge C.), О правильных множествах и ультрафильтрах, 4958
Берикашвили Н. А., О прямых и ратных спектрах топологичес групп, 1131
Берк (Burke H. E., Jr), Обзор преразователей непрерывных величин дискретные, 3491
Беркеш (Berkeš B.), Ряды Фурье преобразование Лапласа, 1340
Беркилл (Burkille J.), Интеграл распределений, 5958
Беркли (Berkeley E. C.), Алгебра стояний и событий, 4015
Беркс, Райт (Burks A. W., Wright J. B.), Теория логических сет 4022
Берксон (Berkson J.), Статистически точный и относительно простой тод оценки параметров логистической ф-ции по наблюденным частам в биологических испытаниях 889
Берлинков М. Л., Группы, обладающие компактной структурой групп, 4265
Берман Г. Н. (Berman G. N.), люди научились считать, 16 К; Число, 72 К; Сборник задач курсу математического анализа 2263 К
Берман С. Д., О приведении систем дифференциальных уравнений пассивной форме, 3201
Бермант А. Ф., Курс математического анализа, 2264 К
Бернацкий (Biernacki M.), Дифференциальная геометрия, 1452 К; интегральном неравенстве Чебышева, 1806; О логарифмической производной интегралов линейных дифференциальных уравнений, 37 О дифференциальном уравнении 5007; Об одном неравенстве Ф. Риса и нескольких аналогичных неравенствах, 5875
Бернашевский Г. А., Трохотроны новые электронные приборы

автоматики и телемеханики (обзор), 5422
ернбаум (Birnbaum A.), Несколько приемов сравнения пуассоновских процессов или популяций, 887; Статистические методы для процессов Пуассона и экспоненциальных популяций, 5186
ёрнер (Boerner H.), Подход Каратеодори к решению задач вариационного исчисления, 2251
ернштейн С. Н., Условие, необходимое и достаточное, чтобы почти возрастающая четная функция была слабо весовой, 1152; Собрание сочинений. Т. II, 2628 К
— *см.* Ахиезер Н. И., 1153
ерс (Bers L.), Однолистные решения линейных эллиптических систем, 755; Результаты и гипотезы в математической теории до- и сверхзвуковых течений газа, 2695; Уравнения в частных производных и псевдоаналитические функции на римановых поверхностях, 3735
—, Нирenберг (Nirenberg L.), Граничные задачи для нелинейных эллиптических уравнений с двумя независимыми переменными, 4432
ертолини (Bertolini F.), Об одном обобщении теоремы Абеля о степенных рядах, 169; Новое доказательство существования минимума одного классического интеграла, 824; Последовательные вариации и теорема Якоби для интеграла с подинтегральной функцией, зависящей от нескольких функций одной переменной, 2718; Изучение функционала $\int_x^{\rho\alpha} ds$, 5869
Бертон (Berton J.), Вождение автомобилей при помощи электроники, 3527
Бертье (Bertiau F.), Новый метод численного интегрирования, 3415
Бес (Besse M. L.), Теория вероятностей с приложениями к баллистике, 379
Бессонова В. И., Научная работа ученых Московского университета в годы гражданской войны (1918—1920 г.г.), 4805
Бехари (Behari R.), Президентское послание, 4807
— *см.* Бхаттачария (Bhattacharya P. B.), 2372
— *см.* Сингал (Singal M. K.), 1458, 3949
Бец (Betz H.), Дифференциальные уравнения с приложениями, 5855 К
Бёш (Boesch W.), Операции над комплексными числами на вычислительной машине с единственным множительным устройством, 3997
Бибербах (Bieberbach L.), Конформное отображение, 1184 К, РЕЦ; О штифелевых магических квадратах, 2106; Теория обыкновенных дифференциальных уравнений, изложенная на основе теории функций, 2675 К; Математические вопросы в области магических квадратов, 4865
Биберман Л. М., О связи между решениями интегральных уравнений Фредгольма 2-го рода, отличающихся областью интегрирования, 2243
Биглов З. И., О дифференциальных операторах, порожденных системой дифференциальных выражений второго порядка, 3761 Д
Биденхарн, Блатт (Biedenharn L. C., Blatt J. M.), Вариационный принцип для собственных функций, 3853
Биджер (Beeger N. G. W. H.), Числа Каллена, 4221
Бики, Шотт (Bekey G. A., Schott F. W.), Использование расчетного стола и моделирующего устройства для расчета угловых колебаний синхронного генератора, 6192
Биллинг (Billing H.), Электронная счетная машина переводит текст с русского языка на английский, 5354
— *см.* Бирман (Biermann L.), 1986
Било (Bilo J.), Прямые Шефли, проведенные через вершины симплекса в линейном n-мерном пространстве, 3391
Билый (Bílý J.), Умер Евгений Буницкий, 3564
Бильхарц, Шотлендер (Bilharz H., Schottlaender S.), Периодические решения одного регулируемого движения, 5052
Бинг (Bing R. H.), Локально правильные множества правильны, 1697
Бини (Bini U.), Полуправильные многоугольники и присоединенные многоугольники, 2811; Полуправильные многоугольники и дополнительные многоугольники, 3335; О числе целых решений ур-ний $x^3 + y^3 = K$, 5595
Био М., Распространение упругих волн в цилиндрической полости, содержащей жидкость, 300
Бири (Bieri H. von), Экстремальная задача о выпуклых телах вращения, 962; Две минимальные задачи для выпуклых тел вращения, 3976
Биркгоф, Котик (Birkhoff G., Kotik J.), Заметка об уравнении теплопроводности, 1279
— Янг, Царантонелло (Young D. M., Zarantonello E. H.), Численные методы в конформном отображении, 2899 К
Бирман, Биллинг (Biermann L., Billing H.), Электронные счетные машины в Гёттингене, 1986
Бирман М. Ш., О минимальных функционалах для эллиптических дифференциальных уравнений второго порядка, 1852
Бирман С. Е., Об осадке жесткого штампа на упругом слое, расположенном на несжимаемом основании, 1320
Бирюк Г. И., Об одной теореме существования почти периодических решений некоторых систем нелинейных дифференциальных уравнений с малым параметром, 729; К вопросу о существовании почти периодических решений нелинейных систем с малым параметром в случае вырождения, 3196
Бисвас (Biswas S. H.), Применение теории Фредгольма к интегральному уравнению Гейтлера, 4490
Бисли (Beesley E. M.), К вопросу о существовании полного дифференциала для функций класса P, 1704
Битти (Beatty S.), О линейчатых поверхностях, 3933
Бицадзе А. В., Пространственный аналог интеграла типа Коши и некоторые его приложения, 238; Пространственный аналог интеграла типа Коши и некоторые его применения, 239; Обращение одной системы сингулярных интегральных уравнений, 306
Блазиус (Blasius H.), Высшая математика. Основы математики с точки зрения техники. Аналитическая геометрия. Дифференциальное и интегральное исчисление. Дифференциальные уравнения и ряды, 1065 К, РЕЦ
Блакман (Blachman N. M.), Кодирование информации, дающее минимальную стоимость, 3875
Бламбер (Blambert M.), Дополнение к одной теореме Пойа, 170
Блан (Blanc Ch.), О формулах приближенного интегрирования дифференциальных уравнений, 1959
Блан (Blanc E.), Новые аксиоматические основы евклидовой геометрии, 6025
Бланд, Купер (Bland W. R., Cooper B. J.), Быстродействующий прецизионный тахометр, 6198
Бланден (Blunden W. R.), Современное и будущее применение автоматических вычислительных машин в промышленности, 4044
Бланк Я. П., Конические сети 6070; К проблеме Н. Г. Чеботарева об обобщенных поверхностях переноса, 6071
Блан-Лапьер, Савелли, Тортра (Blanc-Lapierre A., Savelli M., Tortrat S.), Статистическая модель действия атмосфериков на усилитель, 6008
Блантон (Blanton H. E.), Применение моделирующих устройств полета при конструировании самолетных систем управления, 5496
Блануша (Blanuša D.), Эллиптические пространства, изометрично погруженные в евклидовы пространства, 1460
Бланч (Blanch G.), 2751 РЕЦ
Блассель (Blassel P.), Ошибка, вызванная конечностью интервала интегрирования при определении автокорреляционных функций, 1864
Блатт (Blatt J. M.), *см.* Биденхарн (Biedenharn L. C.), 3853

Блаттер (Blatter Ch.), Об обычной циклоиде, **3344**
Блац (Blatz P. H.), Кинематика вертикального полета ракеты, **4459**
Блашфилд (Blashfield W. H.), Устройство считывания и буквенной записи сведений о телефонных переговорах, **2482**
Блейкли (Blakely R. T.), Кристаллический тетрод, **2968 П**
Блисс (Bliss H. N.), Передаточный механизм для счетчика, **520 П**
Блок (Block D.), Таблица квадратов Крайчика, **2556**
Блок (Block H. D.), Заметка об интегральных инвариантах, **2654**; Построение решений и распространение ошибок в нелинейных задачах, **3409**; О минимальности вариационных принципов классической механики системы, **5871**
Блок (Block I. E.), Функции ядра и класс L^2, **5739**
Блондель (Blondel J. M.), *см.* Дельрю (Delerue P.), **5103**
Блох З. Ш., Интегральные уравнения теории регулирования, **2716**
Блум (Blum E. K.), Решения уравнения Эйлера-Пуассона-Дарбу для отрицательных значений параметра, **4438**; Уравнения Эйлера-Пуассона-Дарбу в исключительных случаях, **5047**
Блум (Blum J. R.), Две теоремы о сходимости почти наверное, **5173**; Аппроксимационные методы, которые сходятся с вероятностью единицы, **5993**
Блумквист (Blomqvist N.), Об одном вероятностном процессе исчерпывания, **3310**
Блэк (Black G.), Оптические задачи на электронной вычислительной машине Манчестерского университета, **5348**
Блэкуэлл (Blackwell D.), Об оптимальных системах, **5172**
Блэр (Blair R. L.), Структуры идеалов и строение колец, **1681**
Блюменталь, Лопес (Blumenthal E., Lopez F.), Преобразователь данных с перфокарт на магнитную ленту, **4068**
Блюменталь (Blumenthal L. M.), Булева геометрия. I, **2872**
Блюменфельд В. Н. О существовании и единственности предельных распределений для систем стохастических дифференциальных уравнений, **5975 Д**
Бляшке (Blaschke W.), Замечания о тканях, **3943**; Луиджи Бианки и дифференциальная геометрия, **5206**
Боас (Boas R. P., Jr), Некоторые элементарные теоремы о целых функциях, **180**; Асимптотические свойства функций экспоненциального типа, **1733**; О круге положения, **4606**
Бобок (Boboc N.), Пример всюду разрывной функции, обладающей свойствами Дарбу, **3677**
Богданов А. А., Гордость отечественной науки. К 200-летию основания Московского университета им. М. В. Ломоносова, **4144**
Боголюбов Н. Н., Зубарев Д. Н., Метод асимптотического приближения для систем с вращающейся фазой и его применение к движению заряженных частиц в магнитном поле, **5792**
Бодевиг (Bodewig E.), К матричному исчислению, **4876**
Бодевиг (Bodewig K. E.), Заметка по теории матриц, **4246**
Боджо (Boggio T.), О потенциале двойного слоя на сфере или на окружности, **5039**
Боду (Baudoux P.), Функция Дирака, **5957**
Бозе (Bose S. N.), Аффинные соотношения в новой единой теории поля Эйнштейна, **5286**
Бойаи (Bolyai J.), Аппендикс, **1070 К**
Бойден (Boyden R. E.), Механизм управления суммирующим счетчиком, **523 П**
Бойер (Boyer C. B.), Квадратура параболы: старинная теорема в современной форме, **916**; Ранний вклад в развитие аналитической геометрии, **1589**; Аналитическая геометрия в Александрийский период, **4160**; Ранние предпосылки аналитической геометрии, **5543**
Бок (Bock Ch. D.), *см.* Эйджинс (Agins G.), **5476 П**
Бокс (Box G. E. P.), Замечание о критических областях критериев эксцесса, **5190**
Болан (Bolant R.), Элементы промышленной электроники, **4086**
Болгарский Б. В., Деятельность И. Н. Ульянова в области методики математики, **4180**
Боленд (Boland J. Ch.) Эффективное определение связного локально связного плоского множества, не содержащего никакого континуума, **5674**
Болин (Bolin B.), Установление геострофического поля скоростей в стратифицированной жидкости, **1288**
Болл (Ball B. J.), Счетная паракомпактность в линейно упорядоченных пространствах, **1122**; Некоторые теоремы о спиралях на плоскости, **5673**
Болл (Ball R. W.), *см.* Бомонт (Beaumont R. A.), **2560 К**
Болонья (Bologna C.), Об изменении функции третьей степени, **851**
Болотин А. С., Обратная краевая задача для бигармонических функций, **4441**
Боль (Bohl J. G. von), Изучение конформного отображения в школе, **1717**
Бомонт, Болл (Beaumont R. A., Ball R. W.), Введение в теорию матриц и в современную алгебру, **2560 К**
Бомпьяни (Bompiani E.), Аффинная связность и риманова геометрия, **953**; Дифференциальная топология. VI. Топологические инварианты элементов шапочки, **1947**; Линейные комплексы плоскостей в пространстве пяти измерений, **2853**; О плоских криволинейных элементах с общей касательной, **4659**
Бонати-Саворньян (Bonati Savorgnan C.), О дифференцировании сложных функций, **2153**
Бондарь Н. Г., Решение задачи динамики стержневых систем на электрических моделях, **479**
Бонсалл (Bonsall F. F.), Заметки о субаддитивных функционалах, **865**
—, Марден (Marden M.), Критические точки рациональных функций с самоинверсными полиномиальными множителями, **1158**
Бонферрони (Bonferroni C.), Одно общее свойство переменной совокупности, **656**
Бонфильи (Bonfigli C.), Формула приближенного вычисления интегралов, точная для параболы, **611**
Бонч-Бруевич В. Л., Медведев Б. В., Приведение произведений операторов к каноническому виду в теории вторичного квантования, **872**
Бонштедт Б. Э., *см.* Гринберг Г. А., **797**
Бопп (Bopp K.), *см.* Крон (Kron A. W.), **333**
Борг (Borg G.), Две заметки об устойчивости, **726**
Борг (Borg L. G.), Спектральные свойства систем бесконечного числа дифференциальных уравнений, **5022**
Борегар (Beauregard O. C. de), Квариантный интеграл Фурье и решение задачи Коши для свободных частиц спина $^1/_2$ и 1, **297**
Боровиков В. А., Построение нульмерного компакта метрического порядка n, **135**
Бородянский М. Я., Приведение некоторого типа матриц к диагональному виду, **1661**
Бороздин К. В., Об одном возможном обобщении теоремы Хейльбронна-Ландау, **3701**
Борсук К., О применении теоремы об антиподах к теории меры, **653**; Одна теорема о неподвижных точках, **2145**
Борувка (Borůvka O.), Заметка о приложении вейровой теории матриц к интегрированию линейной системы дифференциальных уравнений с постоянными коэффициентами, **2662**
Боруэйн (Borwein D.), Интегрирование по частям интегралов, суммируемых по Чезаро, **3808**; Об абсолютной суммируемости интегралов Стилтьеса, **5098**
Бос (Bose B. N.), Некоторые теоремы операционного исчисления, **5921**

с (Bose N. N.), О некоторых формулах операционного исчисления, 1833
с (Bose R. C.), *см.* Рой (Roy S. N.), 3316
с (Bose S. K.). Некоторые последовательности преобразований Лапласа, 5117
тез, Думитреску (Botez M., Dumitrescu), Начертательная геометрия. 3, 6049 К
тт, Замельсон (Bott R., Samelson H.), О понтрягинском произведении в пространствах путей, 3132
ттари (Bottari A.), Исследование некоторых элементарных геометрических мест, 4609
ттема (Bottema O.), О трех расстояниях между двумя скрещивающимися плоскостями в пятимерном эллиптическом пространстве, 5243; Заметка о поверхности Веронезе, 5255
ттони (Bottoni B.), Розы Гвидо Гранди, 5224
уэн (Bowen N. A.), Связь между леммой Уиттекера и теоремами сходимости типа Витали, Бляшке и Монтеля, 4979
–, Макинтайр (Macintyre A. J.), Интерполяционные методы доказательства теорем типа Витали и Монтеля, 4978
охнер (Bochner S.), Ограниченность и стационарность временных рядов, 5178
– *см.* Яно (Yano K.), 1425 К
ошер (Boscher J.), *см.* Малавар (Malavard L.), 478, 3234
оянич (Бојанић Р.), Асимптотические свойства решений линейных дифференциальных уравнений, 3202
–, Вучкович (Вучковић В.), О собственных функциях колеблющейся пластинки, 3766
Боярский Б. В., Некоторые граничные задачи для эллиптической системы с двумя независимыми переменными, 5049 Д
Браверман Э. М., *см.* Розоноэр Л. И., 1259
Брадис В. М., О постановке преподавания специального курса элементарной математики на физико-математических факультетах педагогических институтов, 13 К; Четырехзначные математические таблицы, 2420 К
Брадистилов, Георги, Высшая математика. Ч. I. Аналитическая геометрия, 3349 К; Высшая математика, 5536 К
Брандон (Brandon P. S.), Интегрирование и дифференцирование в электронных моделирующих устройствах, 5380
Брандт (Brandt H.), О квадратичном законе взаимности в теле кубичных корней из единицы, 75 К, РЕЦ
Бранстеттер (Branstetter R. D.), Теория ошибок округления для скалярных произведений, 4715
Браудер (Browder F. E.), Исправление к статье: «Линейные параболические уравнения произвольного порядка; общая краевая задача для эллиптического уравнения», 1768; Разложение по собственным функциям для общих самосопряженных сингулярных эллиптических дифференциальных операторов в частных производных. I. Аналитическое обоснование. II. Связь с пространством Гильберта; параболические уравнения на незамкнутых многообразиях, 2208; Накрывающие пространства, расслоенные пространства и локальные гомеоморфизмы, 4309
Браун (Brown A. L.), Кратно-совершенные числа, 2554
Браун (Brown D. W.), Вычислительные машины на заводе, 542
Браун (Braun J. H.), Замечания к «Суммированию медленно сходящихся рядов», 321
Браун, Райднор (Brown G. W., Ridenour L. N.), Обработка документов, содержащих цифровую информацию, 5503
Браун (Brown J. J.), *см.* Корли (Corley J. K.), 1496
Браун (Brown R. G.), *см.* Тейлер (Thaler G. J.), 5066 К
Браун (Browne F. A., Jr), Запоминающее устройство на магнитных сердечниках и вспомогательная аппаратура, 2039 П
Браунбек (Braunbek W.), Значение статистики для физики, 1403; К дифракции на круговом отверстии, 2704
Браунелл, Эрген (Brownell F. H., Ergen W. K. de), Теорема о перестановках и ее применение к некоторым дифференциальным уравнениям с запаздывающим аргументом, 4486
Брауэр, Силбиндер (Brauer A., Seelbinder B. M.), К проблеме разбиений. II, 1616
Брауэр (Brouwer L. E. J.), Изменение порядка по отношению к отдельным замкнутым непрерывным кривым, 3667
Брафман (Brafman F.), Система производящих функций для бесселевых многочленов, 2278
Браш (Brasch F. E.), Первый портрет Ньютона [относящийся к 1669 г.], 5550
Брейбрук (Braybrook R. F.), *см* Ньюман (Newman E. A.), 546 П
Брейденбах (Breidenbach W.), Трисекция угла, 1426 К, РЕЦ
Брейдо И., Лампы считают, 505; Лампы считают, 6267
Брейер (Brayer H. O.), Развитие вычислительной техники в Англии, 3451; Французские электронные устройства ускоряют конторские работы, 3453
Брёйн (Bruijn N. G. de), Дифференциально-разностное уравнение $F'(x) = e^{\alpha v+\beta}F(x-1)$. I, II. 1744
–, Занен (Zaanen A. C.), Меры, не являющиеся σ-конечными, и произведение мер, 4317
Брёйнс (Bruins E. M.), Основные черты догреческой и греческой математической мысли, 577
Брёйш (Breusch R.), Ещё одно доказательство теоремы о простых числах, 1087; Доказательство иррациональности числа π, 5609
Брело (Brelot M.), Современная теория потенциала, 1748
Бремер (Bremer E.), Электронная машина, 2011
Бремерман (Bremermann H. J.), Оболочки регулярности цилиндрической и полуцилиндрической областей, 3174
Брени (Breny H.), Об одном классе случайных функций, связанных с законом Пуассона, 4603
Бреннеман (Brennemann A. E.), *см.* Лог (Logue J. C.), 984
Бреннер (Brenner J. L.), Граница для определения с преобладающей диагональю, 624; Линейные возвратные соотношения, 2099; Ортогональные матрицы из модульных многочленов, 3624; Оценка для детерминанта с доминирующей главной диагональю, 4235
Бреслич (Breslich E. R.), Какими качествами должен обладать хороший учитель математики, 5530
Бреус К., Положий Г., Вадим Евгеньевич Дьяченко, 2507
Бригс (Briggs W. E.), Элементарное доказательство теоремы о представлении простых чисел квадратичными формами, 2546;
— *см.* Човла (Chowla S.), 3597
Бриджес (Bridges J. M.), Роль электроники в морской артиллерии, 4127
Брийуэ (Brillouet G.), Гравитационные волны в жидкости при наличии вертикального берега, 4475
Брике (Briquet A.), О кривых третьего порядка Мак Кея, 5254
Брин (Brean J. W.), Магнитный матричный коммутатор для вывода двоичной информации, 4076
Бринкман (Brinkmann H. W.), Математика в школах второй ступени для выдающихся учащихся, 4795
Брирли, Кокс (Brearley A., Cox D. R.), Обзор статистических методов, применяемых в текстильной промышленности, 904 К
Бродбент (Broadbent S.), Несколько применений номограммы в статистике, 5996
Броден (Brodin J.), Методы приближений в функциональном исчислении, 331
Бродский М. Л., Асимптотические оценки погрешностей при численном интегрировании систем обык-

новенных дифференциальных уравнений разностными методами, 1478
Бродский М. С., Теорема умножения характеристических матриц — функций линейных операторов, 5146
Бродхерст (Broadhurst S. W.), Экспериментальный регистр-транслятор для автоматических систем междугородной связи, 4126
Брок (Brock R. L.), *см.* Мейнард (Maynard J. E.), 2027
Броман (Broman A.), Лекция по аналитической геометрии. Т. I. Геометрия на плоскости. Т. II. Геометрия в пространстве, 1419 К
Бромберг (Bromberg J.), Новые представления вырожденной гипергеометрической ф-ции Уиттекера, 1826
Бронкхорст (Bronkhorst J. A. J.), Номограмма для проектирования цилиндрических резиновых прокладок как демпферов колебаний машин, 5331
Бронштейн Б. С., Неограниченность сумматорной функции одного обобщенного характера, 38
Бронштейн И. Н., Семендяев К. А., Справочник по математике. Для инженеров и учащихся втузов, 1588 К
Брум, Перрин (Brougham L. E., Perrin J.), Аппарат для сортировки перфокарт в статистической машине, 5482 П
Брун (Brun V.), Обобщение формулы Симпсона для случая неравноотстоящих ординат, 441; Роза, обнаруженная в Ниме, 3338; Нильс Хенрик Абель. Новые биографические сведения, 3560
Брусотти (Brusotti L.), 405 РЕЦ
Брусс (Brousse P.), Некоторые свойства интегралов одного класса сингулярных уравнений в областях определенного вида, 3211
Брюа (Bruhat F.), Об индуцированных представлениях групп Ли, 3636; Непроводимость индуцированных представлений групп Ли, 3637; Индуцированные представления полупростых комплексных групп Ли, 3638; Индуцированные представления полупростых вещественных групп Ли, 3639
Брювье (Bruwier L.), Памяти Жерме, 5561
— *см.* Паувен (Pauwen L. J.), 3566
Бувье (Bouvier P. B.), Интегральные ур-ния Милна для совершенно рассеивающей атмосферы, 312
Бугон (Boughon P.), Огибающие семейства $(n-1)$ — параметрических многообразий размерности $n-1$ в пространстве размерности n, 4647; Огибающие однопараметрического семейства многообразий размерности $n-1$ в пространстве размерности n, 6058
Бугров Я. С., Некоторые методы построения кривых второго порядка и их инверсных образов, 1913
Будылина М. В., Неизданное письмо Лейбница, 4167
Буземан (Busemann A.), Невозможность трансзвукового потенциального течения, 815
Буземан (Busemann H.), Движение с максимальными сдвигами, 4680
Бузин Е. И., Об одном классе гибких двухсрезных поверхностей вращения и напряжениях в них, 760
Букдал (Buchdahl H. A.), О конформно-инвариантных уравнениях поля тяготения, 2382
Букштейн Р. И., *см.* Розоноэр Л. И., 1259
Буланже (Boulanger J.), Замечания по поводу некоторых уравнений и частных производных 2-го порядка вида $\Delta u + A(x, y)u = 0$, 1751
Буланов А. И., 448 РЕЦ
Булеков И. Ф., Таблица для вычисления приращений прямоугольных координат на арифмометре (с контролем), 3440 К
Булиган (Bouligand G.), 228 РЕЦ; 388 РЕЦ; Для исследователей-одиночек, 1056; 1448 РЕЦ; Уравнения первого порядка, связанные с триортогональной системой, 1451; 1455 РЕЦ; Об одном типе устойчивых высказываний в теории контактных преобразований, 1472; 1795 РЕЦ; Изучение элементарных функций от $z = x + iy$ на различных линиях плоскости x, y, 3157; Предельный случай уравнений $f(x, y, z, p, q; m) = 0$, 4417; Об одном классе уравнений с частными производными первого порядка, 4418
Буллен (Bullen K. E.), Уравнение Эйлера и (p, r) — координаты, 3254; Сведение вариационных задач к изопериметрическим задачам, 4494
Булыгин В. Я., К задаче о вытеснении краевой водой нефти из линзы некруглого очертания, 179
Бур (Boer J. de), Последовательный анализ с тремя возможными гипотезами относительно неизвестной вероятности, 1875
Бур (Buhr J. de), Геометрическая теория четырехполюсников, 3450 Д
Бурау (Burau W.), Разбиение пространства квадратичных соотношений грассманиана, 951; Проективная классификация соотношений Веронезе и характеристика всех точечных моделей линейных элементов, прямых и пар точек пространства S_n, 2835
Бурбаки (Bourbaki N.), Элементы математики. Ч. I. Основы анализа. Кн. III. Общая топология (список результатов), 648 К; Элементы математики. Часть I. Основы анализа. Кн. I. Теория множеств, 4959 К
Бургер (Burger E.), Замечания к одной гомотопической проблеме, 142
Бурдин Н. К., Пример построения развертки неразверзаемой поверхности, 4622
Бурдина В. И., Действительные характеристические циклы комплексных многообразий, 2606
Буркхардт (Burkhardt F.), О системах дифференциальных уравнений и системах линейных уравнений, возникающих при разложении совокупностей, 1894
Бурчуладзе Т. В., Об асимптотическом распределении собственных ф-ций колебания упругого тела, 32
Бут (Booth A. D.), Метод Бэшфорта-Адамса численного решения дифференциальных уравнений, 3414; Вычислительные машины и механический перевод, 4033
—, Холт (Holt A. D.), Селеновый выпрямитель в цепях цифровых вычислительных машин. 4087
Бух (Buch K. R.), Когда теория вероятностей стала наукой, 5965
Бухнер (Buchner P.), Учебники математике Союза швейцарских учителей математики, 5525
Буххейм (Buchheim W.), Об оценке геоэлектрических глубинных зондирований на основе метода интегральных уравнений, 1321
Буцано (Buzano P.), Об определенных точечных преобразований плоскости с совпадающими характеристическими направлениями, 1948
Буш (Bush G. L.), Диодная матрица как компонент релейно-контактных схем, 6298
Буш, Мостеллер (Bush R. R. Mosteller F.), Некоторая стохастическая модель и ее приложения, 2784
Бхатия, Вулф (Bhatia A. B. Wolf E.), О круговых многочленах Цернике и родственных ортогональных системах, 2256
Бхатия (Bhatia R. N.), Работа полупроводникового триода, 1555
Бхатнагар (Bhatnagar K. P.), О двойственных себе функциях, 84; Две теоремы о двойственных себе функциях и одно новое преобразование, 2724
Бхаттачария, Бехари (Bhattacharya P. B., Behari R.), Основные уравнения, которые должны удовлетворяться коэффициентами квадратичных форм Санния, 2372
Быховский М. Л., Методика вероятностей оценки погрешности решения нелинейных обыкновенных дифференциальных уравнений на электрических системах с усилителями, 4774
Бьюленд (Buland R. N.), Анализ нелинейных сервомеханизмов дельта методом фазовой плоскости, 262
Бьюрингтон (Burington R. S.), Математика наших дней, 1586
Бэрд (Baird D. G.), Вычислительная машина спроектирована для образовательных целей и для промышленности, 2920

юке (Buquet A.), О критерии независимости нескольких данных рациональных решений диофантова уравнения $x^3 + dx + e = z^2$, 2552
юлер (Bühler H.), Определение переходной функции системы регулирования по ее частной характеристике, 4458
юнт* (Bunt L. N. H.), Эквивалентные формы аксиомы о параллельных, 395; От Ахмеса до Евклида. Главы из книги по истории математики, 3569 К
юрниат (Burniat P.), О канонических поверхностях с жанрами $p_g = 4, p^{(1)} \geqslant 11$, 1931; Алгебраические поверхности с вырожденной канонической системой, 3374; Алгебраические поверхности нулевого геометрического жанра и произвольного бижанра, 4646; Алгебраические поверхности с вырожденной канонической системой, 5256
Бюро (Bureau F.), Задачи Коши и краевая задача для линейных гиперболических уравнений в частных производных, 1222, Аналитическая теория теплоты Фурье, 1601
Бюшгенс С. С., К теории конгруэнций линий, 3381
Бюхи, Райт (Buchi J. R., Wright J. B.), Абстракция и обобщение, 5523.

В

Вагнер (Wagner K.), К метризации топологических пространств, 4297
Вада (Wada H.), О расслоении (n−1)-связного пр-ства на сферы, 2600
Зада (Wada J.), Структуры пространств, 2586
Важевский Т., Связь между приемом математической постановки физических задач и понятием обобщенного решения дифференциальных уравнений с частными производными второго порядка, 1273; Обобщение теоремы Лопиталя, связанное с проблемой продолжения решений дифференциальных уравнений, 5773;
— *см.* Шарский Я., 1221
Вазов (Wasow W.), Асимптотическое решение уравнения гидродинамической устойчивости в области, содержащей переходную точку, 1742
Вайда (Vajda S.), Теоремы о квадратичных формах и соответствующих матрицах, 1893
Вайнберг М. М., Вариационная теория собственных функций нелинейных интегральных и других операторов, 1365; О гиперболоидах и условном экстремуме некоторых функционалов в гильбертовом пространстве, 3842; Об одном виде (C)-свойства функций, 5701; Интегральное уравнение Урысона, 5861
Вайнштейн* (Weinstein A.), Метод особенностей в физической плоскости и в плоскости годографа, 1278; Сингулярные решения и задача Коши для обобщенных уравнений Трикоми, 2207
Вакка (Vacca M. T.), Асимптотическое представление относительного экстремума n-го многочлена Якоби, 2745
Ваккаро (Vaccaro G.), Гиперсоприкасающиеся окружности к поверхности в точке и связанные с этим вопросы, 3923
Ваккаро (Vaccaro M.), О характеристике n-мерных x-однородных симплициальных комплексов, 5687
Вакулич А., Многочлены от x, принимающие целочисленные значения для целочисленных x, 2257; Многочлены от x, принимающие целочисленные значения для целочисленных x, 5090
Вала (Vala J.), Изучение систем линий падения на поверхностях, подвергаемых движению, 3382; Несколько замечаний о геодезических линиях и кривых Дарбу на поверхности, 4660
Валбрук (Waelbroeck L.), Символическое исчисление в коммутативных алгебрах, 1381; Алгебра с непрерывным обратным, 1382; Структура алгебр с непрерывным обратным, 1383
Валентайн (Valentine F. A.), Минимальные множества видимости, 6094
Валенте (Valente G.), 150 упражнений по аналитической геометрии, полностью решенных векторными методами, 1417 К
Валирон (Valiron G.), Об одном построении А. Пуанкаре, 171
Валландер С. В., Нелинейные уравнения в частных производных второго порядка с двумя независимыми переменными, сводящиеся к линейным, 1771
Валоух, Валоух (Valouch M., Valouch M. A.) Пятизначные логарифмические таблицы, 4735 К
Валоух (Valouch M. A.), *см.* Валоух (Valouch M.), 4735 К
Вальд (Wald A.), Конгруэнтное вложение в F-метрические пространства, 3956
Вальмарк (Wallmark T.), Полупроводниковые триоды, 6248
Вальтер (Walther A.), Новая немецкая установка для интегрирования дифф. уравнений, 3483
Вальфиш А. З., О целых точках и многомерных эллипсоидах, 3034
Ван (Wong J. P. Jr) *см.* Хастингс (Hastings C. Jr), 5322, 5323
Ван-Аллен (Van Allen R. L.), Магнитный усилитель для синхронной передачи, 1546
Ван-Вориз (Van Voorhis W. R.), Комплексный подход к основному курсу математики, 5526
Ван-Данциг (Van-Dantzig D.), Карнаповское обоснование теории вероятностей, 1076
Ван-Де-Ворде (Van De Voorde G.), Моделирующие устройства для решения систем линейных ур-ний, 6188
— *см.* Кнопс (Cnops J.), 6194
Ван-дер-Варден (Vand der Waerden D. L.), Мысль и рассуждение в математике (сообщение третье). Доказательство предположения Баудета, 1088; Современная алгебра, 2559 К; К построению системы результатов для однородных уравнений, 4278; К алгебраической геометрии. 17. Локальная размерность и теорема Экманна, 4649; К алгебраической геометрии. 18. Цепи в кратно-проективных пространствах, 4650
Ван-дер-Поль (Van der Pol B.), Заметка о свойствах решений дифференциального уравнения, которые можно вывести непосредственно из самого дифференциального уравнения, 1216; Представление чисел как сумм 8, 16 и 24 квадратов, 3031
Вандивер (Vandiver H. S.), Новые типы трехчленных сравнений, соответствующие критерию, применяемому к последней теореме Ферма, 1093; Отношение некоторых данных, полученных с помощью быстродействующих вычислительных машин, к теории полей деления круга, 1619; Исследование подхода ко второму случаю последней теоремы Ферма, 1639; Математические труды Дмитрия Мариманова, 2064; Развитие ассоциативной алгебры и алгебраической теории чисел, 3615
— *см.* Лемер (Lehmer E.), 1638
— *см.* Никол (Nicol C. A.), 3606; 5607
— *см.* Пирсон (Pearson E. H.), 56
Вансе (Vance A. W.), Вычислительное устройство, 4118 П
Ван-Сы-лэй (王斯雷), Применение преобразования Лапласа для цепи модулированной волны, 3447
Ван Хао (Wang Hao), Между арифметикой и теорией множеств, 3687
Ван Цзи-де, Де-Санто (Wang Chi-Teh, De Santo D. F.), Дифференцирование экспериментальных зависимостей при помощи конечных разностей высших порядков, 3417
Ван Ши-цян (王世強), Система аксиом для исчисления высказываний, 1608
Ваона (Vaona G.), О точечных преобразованиях 2-го и 3-го вида для плоскости, 958
Варга (Varga O.), Влияние геометрии Бойаи-Лобачевского на развитие геометрии, 1905; Характеристика финслеровых пространств с абсолютным параллелизмом линейных элементов, 3399; Об условиях метризуемости аффинносвязных многообразий линейных элементов, 4679
Варга (Varga T.), Теорема Фаркаша Бойаи о равносоставленности многоугольников, 6024

Варини (Varini B.), Тензорное исчисление с элементарной точки зрения, 912

Вармус (Warmus M.), К вычислению таблиц логарифмов; таблицы натуральных логарифмов с 36 знаками, 3437 К

Вароли (Varoli G.), Некоторые замечания к методу итерации для приближенного решения уравнений, 4716

Варрьяле (Varriale L.), Номограммы, 6126

Варт (Vaart H. R., van der), Элементарный метод выражения лапласиана Δ_c в криволинейных неортогональных координатах и некоторые следствия, 2684

Варшавский (Warschawski S. E.), Об эффективном определении конформного отображения, 2636

Васеф (Wassef A. M.), Способы улучшения использования малых вычислительных машин в приложении к фотограмметрии, 5443

Васидзу (Washizu K.), Оценки для решений краевых задач теории упругости, 801

Василаке (Vasilache S.), Об интегральном уравнении абелева типа с двумя переменными, 1313; Об одном новом телеграфном уравнении, 2713

Васильева А. Б., О дифференцировании решений систем дифференциальных уравнений, содержащих малые параметры при производных, 730; К математической теории катализа, 3195

Ватанабе (Watanabe S.), Исследование эргодичности и избыточности на основе корреляции конечного диапазона между символами, 3877

Ватанабе (Watanabe N.) *см.* Китагава (Kitagawa T.), 1879

Ватсон (Watson G. N.), Два неравенства, 832

Вауэлс (Vowels R. E.), Электротехнические исследования в США, 540; Применение статистических методов к сервомеханизмам, 3332

Вахнин В. М., Собственные функции реальных резонаторов, 1775

Вашкевич Н. П., Исследование устройств, автоматизирующих процесс умножения в вычислительных машинах, 2037 Д

Вдовин И. В., Прямая и обратная задачи потенциала притяжения эллиптического цилиндра, 1976 Д

Вебер, Петрус (Weber, Pétrus), О плоских алгебраических кривых и собственном представлении унипреальных кривых, 4637

Веблен (Veblen O.) *см.* Монтгомери (Montgomery D.), 3007

Вега Г., Таблицы семизначных логарифмов, 1504 К

Вегнер (Wegner U.), 192 РЕЦ; Две проблемы плоской теории упругости, 278

Веденяпин Д. В., О некоторых n-2 проективных пространствах, 3968 Д

Ведерников В. И., Конформная наложимость поверхностей с сохранением сопряженных геометрий, 4667

Вейганд (Weigand A.), Применение метода конечных разностей для решения плоских и имеющих одну ось симметрии пространственных задач теории потенциала, 445 К; Замечание к разложению в ряд Фурье импульсной функции, 899; Приближенное вычисление плоских и осесимметрических потенциальных полей с помощью разностного процесса, 4708

Вейденбах (Weidenbach R. J.), Планиметр Притца, 5445

Вейденес (Wijdenes P.), Клинографическая проекция для построения стереометрических фигур, 5246

Вейзе (Weise K.-H.). О математическом мышлении, 5538 К

Вейер (Weier J.), Теория неподвижных точек в топологических многообразиях, 139; Максимальное число неподвижных точек в бесконечных полиэдрах, 2143; Нормальные семейства отображений, 2144; О сумме индекса совпадений двух отображений, 3125; О существенных классах совпадений двух отображений, 4303; Об одном свойстве отображений многообразий в многообразия, 4304

Вейль (Weil A.), Примечание к новой статье, 2544; Замечания по поводу одного мемуара Эрмита, 4643; О критериях эквивалентности в алгебраической геометрии, 4656;
— *см.* Лан (Lang S.), 6059

Вейль (Weyl F. J.), Конференция по обучению прикладной математике, 552

Вейль (Weyl H.), О комбинаторном и непрерывно-топологическом определении индекса пересечения двух замкнутых кривых на поверхности, 640; Понятие римановой поверхности, 4396 К

Вейнбергер (Weinberger H. F.), О сильных решениях задачи Трикоми, 5041
— *см.* Диас (Diaz J. B.), 248

Вейнгарден (Wijngaarden A. van) *см.* Дюпарк (Duparc H. J. A., 2102

Вейнерт (Weinert O.), Номограммы для подбора моторов и приводов моторных вагонов, 1972

Вейнштейн (Weinstein A.), *см.* Вайнштейн

Вейсман (Wijsman R.), *см.* Тобиаш (Tobias Ch. W.), 290

Вейсс (Weiss L.), Проверка простой гипотезы при конкурирующей простой гипотезе, 2328

Вейссингер (Weissinger J.), О процессе дифференцирования при отображениях и формуле замены переменного в интеграле по области, 1708

Вейценбёк (Weitzenböck R.), К проблеме трансверсалей. Часть I. Пр... мые в R_3, R_4 и R_5, 2875; К пробл... ме трансверсалей. Часть II. ... проблеме 9 плоскостей в R_5, 335...

Векуа И. Н., О решении граничн... задач теории оболочек, 803; Об с... ном свойстве решений обобщенн... системы уравнений Коши — Рим... на, 2650; О некоторых свойствах р... шений системы уравнений элли... тического типа, 5035

Векуа Н. П. (Векуа Н. П.), Об одн... обобщенной граничной задаче те... рии функций комплексного пер... менного, 3720

Вельте (Velte W.), К теории вари... ционных задач с кратными инт... гралами, 3251; К теории вариац... онных задач с кратными интегр... лами, 3552

Вен (Veen S. C. van), 1426 РЕЦ

Венков Б. А., Об одном классе евкл... довых многогранников, 423

Вентцель Т. Д., *см.* Олейник О. ... 2204

Венцль (Wenzl F.), Плотность нул... действительных многочленов и ч... бышевское приближение, 681

Верблюнский (Verblunsky S.), О кр... визне линий уровня, 1159; Некот... рые теоремы о F. A.-рядах, 2624

Вергеланд (Wergeland H.), *см.* Бак... (Bakke F.), 1189

Вернекке (Vernecke O.), Суммиру... щие машины, 5442

Весентини (Vesentini E.), Характер... стические классы и ковариантны... многообразия вложения, 4655

Веттер (Vetter Q.), *см.* Феттер

Вецгер (Wetzger J.), Применение о... нократного и многократного пр... образований Фурье к уравнения... в частных производных теоретич... ской электротехники. IV. Интегри... рование уравнения теплопроводн... сти для параллелепипеда, 5055

Веццани (Vezzani R.), Применени... электронных счетных машин к на... учным вычислениям, в особенност... к новым методам статистическо... гидрологии, 6178

Вивье (Vivier M.), Об аннулятора... внешних форм, 4237; Заметка ... структуре унитарных матриц, 423...

Виганд (Wigand K.), Изменение ко... личества уроков по математике ... немецких школах второй ступени, 556; Интуитивные методы в препо... давании математики, 5522

Вигнер, Нейман (Wigner E. P. ... Neumann J. v.), Значение теорем... Лёвнера в квантовой теории столк... новений, 4995
— *см.* Инону (Inonu E.), 3071

Виграненко Т. И., Об одном класс... линейных интегро-дифференциаль... ных уравнений в частных произ... водных первого порядка, 5860

Видав (Vidav I.), Об одном обобще... нии основной леммы вариационно...

го исчисления, 3250; Об одном свойстве сферы, 4698

Видаль-Абаскаль (Vidal Abascal E.), Об основаниях интегральной геометрии, 3901 К

Виденский В. С., О взвешенном приближении на вещественной оси, 684

Викторовский Е. Е., Об одном обобщении понятия интегральных кривых для разрывного поля направлений, 714

Вилandt (Wielandt H.), К теореме Силова, 4249

Виленкин Н. Я., К классификации нульмерных локально компактных абелевых групп со всюду плотным множеством элементов конечного порядка, 2568; Обобщенные нормальные делители топологических групп и их приложения к комбинаторной топологии, 3640

Вилла (Villa M.), О проективно-дифференциальной геометрии точечных преобразований конечных областей, 957; Об изучении математики студентами технических специальностей, 4798

Виллари (Villari G.), Теорема существования и единственности для одного класса решений уравнения $z'(t) + A(t) f(z) = 0$, 5016

Вилларс (Villars D. S.), Статистическое планирование и анализ экспериментов для научных исследований, 372 К, РЕЦ

Вилль (Will H.), К теории функций многих переменных. О теореме Гаммерштейна, 707

Вильгельм (Wilhelm V.), *см.* Гельфанд (Gelfand I. M.), 89 РЕЦ

—, 1104 РЕЦ

Вильнер И. А., Номограммы для вычисления эллиптических функций и интегралов, 4720; Номограмма для преобразования гиперболического и кругового тангенса и котангенса к показательной форме, 6127

Вильсон, Мейер (Wilson L. D., Meyer S.), Устройство для записи на магнитную ленту (Юнитайпер, модель II), 6202

—, Роггенстейн (Roggenstein E.) Вводные устройства, 4069

— *см.* Мастерсон (Masterson E.), 4071

— *см.* Остер (Oster S. M.), 2019

Вильсон (Wilson R.), Критерии для мероморфных ф-ций, выражающиеся с помощью определителей, 4972

— *см.* Макинтайр (Macintyre A. J.), 1837

Вильямайор (Villamayor O. E.), О понятии фильтра в теории колец, 2127

Вильямс, Андерсен (Williams Ch. R., Andersen Ch. S.), Многоанодная триггерная лампа, 514 П

—, Хейген (Hagen G. E.), Стабилизированные триггерные схемы на лампах с холодным катодом, 515 П

Вильямс (Williams E. J.), Один метод анализа двойных классификаций, 895

Вильямс (Williams F. C.), Электронное запоминающее устройство, 2040 П;

—, Робинсон, Килберн (Robinson A. A., Kilburn T.), Устройство для сложения двоичных чисел, 1027 П

Вильямс (Williams J.), Гидродинамические силы, действующие на обусловленные линиями источников препятствия, 2212

Вильямс, (Williams K. P.), Численное интегрирование уравнения $x''(t) = G(x)$, 1960

Вильямс (Williams P. H.) *см.* Кристиан (Christian R. A.), 527 П

Вильямс (Williams R. B. Jr), Навигационная система «Лоран», дающая непрерывную информацию, 536

Вильямс (Williams R. F.), Локально сжатые отображения компактов, не являющиеся локально изометрическими, 4298

Вильямс (Williams S. B.), Электронное счетное устройство, 1036 П

Вильямс (Williams W. L.), Теорема о пятиугольнике, 383

Вильямсон (Williamson D. T. N.), Автоматическое управление станками, 5490; 5491

Вильямсон (Williamson J. H.), Компактные линейные операторы в линейных топологических пространствах, 5937

Винер (Wiener N.), Оптика и теория стохастических процессов, 2802

—, Зигель (Siegel A.), Новая форма статистического постулата квантовой механики, 1865; Квантовые распределения в пространстве приращений для волновой функции, зависящей от спина, 1866

Виницкий И. Г., Параллельное проектирование геометрических образов, заданных ортогональными проекциями, непосредственно на плоскость общего положения, 1435

Винкельбауэр К., Моменты для сумм случайного числа случайных слагаемых, 2786

Виноград Р. Э., Новое доказательство теоремы Перрона и некоторые свойства правильных систем, 718; Об одном утверждении К. П. Персидского, 720

Виноградов А. А., Частично упорядоченные локально нильпотентные группы, 3076

Виноградов И. М. (雜諾格拉陀夫), Распределение по простому модулю простых чисел с заданным значением символа Лежандра, 36; Основы теории чисел, 1100 К; 1648 К; 4226 К; Улучшение асимптотических формул для числа целых точек в области трех измерений, 4832

Виноградов Н. М., Пути развития высшего образования, 2986

Винтер (Winter A.), О локальном значении теории логарифмического потенциала в дифференциальной геометрии, 2859; Замечания к прежней заметке (т. 57, стр. 539—540), 3181; О теореме Бохера в теории обыкновенных линейных дифференциальных уравнений, 4210

— *см.* Хартман (Hartman Ph.), 237; 1204; 2206; 2672; 4431; 5267; 5295; 6067

Винченсини (Vincensini P.), О некоторых множествах, получаемых из множеств дуг окружностей или сферических сегментов, 418; Множество дуг одного и того же круга в их связи с множеством выпуклых тел евклидовой плоскости, 2878; О поверхностях, у которых асимптотические линейчатые поверхности одной системы принадлежат линейным комплексам, 5271

Вирзинг (Wirsing E.), Метрическая теорема о множествах целых чисел, 43

Висконти (Visconti A.), К решению уравнения типа диффузии; приложение к теории ренормировки, 785

Витковский (Witkowski J.), Пятьдесят лет научной деятельности Тадеуша Банахевича, 4812

Витнер Ч. Условия семимодулярности в структурах, 2137

Витовский Б. В., Рациональные углы наклонов граней ограночных форм и метод их расчета, 2896

Витоусек (Vitousek M.), *см.* Гарабедян (Garabedian P. R.), 4987

Витт (Witt E.), Об одном инварианте квадратичных форм по mod 2, 3627; О теореме выбора Бляшке, 4928

— *см.* Йордан (Jordan P.), 2140

— *см.* Клингенберг (Klingenberg W.), 3628

Виттих (Wittich H.), Однозначные решения дифференциальных уравнений $w'' = P(z, w)$, 197; Замечание к распределению значений экспоненциальных сумм, 700; Некоторые свойства решений уравнения $w' = a(z) + b(z)w + c(z)w^2$, 2189; К теории уравнения Риккати, 3185; Теоретико-функциональные свойства решений обыкновенных дифференциальных уравнений, 5011

Витушкин А. Г., К тринадцатой проблеме Гильберта, 148; Некоторые оценки для вариаций множеств, 649; Определение вариаций множества и метрический закон двойственности, 1701; Вариация функции многих переменных и достаточные условия для их ограниченности, 1702

Вишик М. И., О первой краевой задаче для эллиптических уравнений, вырождающихся на границе области, 3763; О краевых задачах для эллиптических уравнений, вырождающихся на границе области, 3764

Влодарский (Włodarski L.), Замеча-

ние об одном классе экспоненциальных функций в операционном исчислении, 327; Об одной форме Эфроса, 2754; Метрические пространства последовательностей, суммируемых непрерывными методами, 3294

Воепака (Wooyenaka Y.), Об алгебрах Ньюмана, 5657

Войт С. С., Переход сферических звуковых волн из движущейся среды в среду, движущуюся с другой скоростью и имеющую другие свойства, 1306

Войтех (Vojtěch J.), Основы математики для изучения естественных и технических наук, 1064 К

Волк (Wolk E. S.) *см.* Голдхабер (Goldhaber J. K.), 5141

Волков В. И., О наименьшем радиусе сферы, содержащей данное множество n непрерывных функций, 5929

Волков Е. А., Оценки ошибки при решении методом сеток задачи Дирихле для уравнения Лапласа, 1475; Исследование некоторых вопросов при решении методом конечных разностей задачи Дирихле для уравнений Лапласа и Пуассона, 4009 Д; Об одном способе повышения точности метода сеток, 4701

Воло (Vaulot E.), Время ожидания телефонных вызовов, обслуживаемых в порядке, обратном порядку их поступления 2343; Задержки телефонных вызовов, 3880

Вольберг (Volberg O.), Лекции по начертательной геометрии, 1445 К, РЕЦ

Волькенштейн М. В., Птицын О. Б., Статистическая физика линейной полимерной молекулы, 2800

Вольпато (Volpato M.), Об одной краевой задаче для дифференциального ур-ния $y^n=f(x,y,y'y^{n-1},\lambda)$, 3758

Вольперт А. И., Граничные задачи для эллиптической системы линейных дифференциальных уравнений на плоскости, 5051 Д

Вольф (Wolf F.), Спектральное разложение операторов с линейным спектром, 5934

Вольф (Wolf K. H.), О критической решетке в четырехмерном пространстве (R_4), 1084

Вольфовиц (Wolfowitz J.), Метод максимума правдоподобия и теория «функций решения» Вальда, 1878

— *см.* Дворецкий (Dvoretzky A.), 3323; 3324

Ворлитцш (Worlitzsch R.) *см.* Шмид (Schmid W.), 316

Воробьев Н. Н., Сложение независимых случайных величин на конечных абелевых группах, 1858

Воронин В. И., Об асимптотическом решении уравнений ламинарного пограничного слоя для пластины, 3788

Воронов А. А., О периодических решениях дифф. ур-ний систем автоматического регулирования, содержащих чувствительный элемент с сухим трением, 218

Воронков И. М., Построение центров кривизны некоторых плоских кривых, 915

Воскресенский Е. П., О нелинейных интегральных уравнениях типа Гаммерштейна, 5862

Вот (Vaught R. L.), Приложения теоремы Лёвенгейма-Сколема-Тарского к проблемам полноты и разрешимости, 3020

Вредендёйн (Vredenduin P. G. J.), Логика для математики, не содержащей отрицания, 2522

Врёлан (Vroelant C.), Вычисление интегралов, встречающихся при некотором выборе приближенного выражения для волновой ф-ции, 2292

Врис (Vries Hk. de), Исторические этюды. XXIX. О кривых и поверхностях высшего порядка. (Продолжение), 3001; Исторические этюды XXIX. О кривых и поверхностях высшего порядка (продолж.), 4168

Врклян (Vrkljan V. S.), Является ли способ линеаризации Дирака необходимым, 1111

Врублевская И. Н., О траекториях и предельных множествах динамических систем, 1197; Некоторые критерии эквивалентности траекторий и полутраекторий динамических систем, 2191

Врум (Vroom E.), Система селективной сигнализации, 4143 П

Врум (Vroom H. B.), Устройство для включения счетного механизма, 1567 П

Врэнчану (Vrănceanu Gh.), Математические исследования советского математика В. Ф. Кагана в области метрической двойственности; 919; Локально-евклидовы пространства A_2, 5279

Ву (Woo W. D.), *см.* Кодис (Kodis R. D.), 2963

Вудс (Woods L. C.), Релаксационный метод решения задач обтекания с ударными волнами, 431; Заметка о численном интегрировании дифф. ур-ний четвертого порядка, 3982

Вудуорд (Woodward J.), *см.* Коэн (Cohen A. C., Jr), 2331

Вудуорд (Woodward P. M.), Теория вероятностей и теория информации с приложениями к радиолокации, 903 К

Вулф (Wolf E.), *см.* Бхатия (Bhatia A. B.), 2256

Вулф (Wolf J.), *см.* Чеймберлин (Chamberlin E.), 917; 3158

Вулф (Wolfe W. A.), *см.* Халл (Hull T. E.), 1836

Вулфсон (Wolfson K. G.), Алгебра ограниченных функций, 337; Алгебра ограниченных операторов в гильбертовом пространстве, 4550

Вундерлих (Wunderlich W.), О *D*-линиях на поверхностях второго порядка, 1450; Об одном замечательном фокальном свойстве *D*-линий на конусе 2-го порядка, 3383; О плоских локсодромиях, 4657; О плоских локсодромиях, 6064

Вундт (Wundt H.), Об одном функциональном уравнении теплопроводности, 3289; Затухание малых поперечных возмущений в продольном потоке между двумя коаксиальными цилиндрами, 4457

Вусатовский (Wusatowski R.), *см.* Вусатовский (Wusatowski Z.), 6130

Вусатовский, Вусатовский (Wusatowski Z., Wusatowski R.), Возможности математического определения протекания в нормальных вальцовочных профилях, 6130

Вучкович (Вучковић В.), Преобразование Стилтьеса, убывающее как показательная функция, 3827; Одно обобщение условия сходимости в теоремах тауберова типа, 5893

— *см.* Бояниh (Бојанић Р.), 3766

Вычихло (Vyčichlo F.), Определения и теоремы математики, 561 К; Умер проф. д-р Ян Войтех, 3565

Вышин (Vyšin J.), Основные понятия проективной геометрии, 3363 К

Вьола (Viola T.), Абстрактные множества и основания математического анализа, 5571

Вюнш (Wünsch H.), *см.* Зобиш (Sobisch J.), 6293 П

Вяйсяля (Väisälä K.), Векторный анализ, 3902 К

Г

Габар (Gabard E.), О двух разложениях на множители, 3050

Гавель (Havel V.), Разложение элементов в структурах, удовлетворяющих условию обрыва убывающих цепей, 4288

Гавличек (Havliček K.), 1445 РЕЦ Из геометрии искривленных пространств, 5229; Каналовые W-поверхности, 5266

Гаврилов М. А., Теория релейно-контактных схем, 466 К, РЕЦ; Основные формулы синтеза релейных схем, 4013

Гаврилов Н. И., Новый метод исследования нелинейных дифференциальных уравнений, основанный на теории моментов, 231 Д; О восстановлении аналитической функции по ее асимптотическому разложению, 5731

Гаврилов Ю. М., О сходимости простых итераций и критериях знакоопределенности квадратичных форм, 436; О сходимости итерационных процессов и критериях знакоопределенности квадратичных форм, 437; Способы последовательных приближений для реше

ия системы линейных алгебраических уравнений строительной механики, 1500 Д
урин М. К., Об оценках для собственных чисел и векторов возмущенного оператора, 1366; О точности приближенных методов разыскания собственных чисел интегральных операторов, 1377
уа М. Е., О некоторых вопросах равномерной аппроксимации решений дифференциальных уравнений эллиптического типа, 1749
джиев М. А., Исследования по теории элементарных делителей, 3101
домский (Gadomski J.), Единственный ученик Коперника, 4163
запина (Gasapina U.), Об одной предельной теореме теории вероятностей, 876; Об одном метрическом свойстве изгибания развертывающихся поверхностей, 4666
й (Guy R. K.), О знакочередующихся рядах (Заметка 2279), 3270
йдук Ю. М., К истории борьбы за признание геометрических идей Лобачевского в России, 4802
йер, Целлер (Gaier D., Zeller K.), Об O-теореме обращения для метода C_k, 4514
йл, Карн (Guile A. E., Carne E. B.), Анализ решения с помощью моделирования задачи о распространении тепла в патроне плавкого предохранителя, 3983
л (Gál I. S.), *см.* Эрдёш (Erdös P.), 5724
лафасси (Galafassi V. E.), Качественные тенденции в развитии геометрии, 5205
леев А. У., Вывод дифференциального уравнения движения поезда, 1772
ллапати (Gallarati D.), О наибольшем числе линейно независимых линейных комплексов S_k пространства S_r, которым принадлежит S_k, касательные к некоторому алгебраическому многообразию V_k пространства S_r, 1928; Некоторые соображения по поводу одной заметки Серре, 2368; Об одной поверхности восьмого порядка со 157 двойными точками, 4644
алли (Galli M.), О вкладе Галилея в основы динамики, 3553
алченкова Р. И., Алгебра в русских университетах в XVIII—XIX вв., 22073 Д
альперин (Halperin I.), Основная теорема анализа, 826; Выпуклые множества в линейных топологических пространствах, 871; Равномерная выпуклость в пространстве функций, 4532; Рефлективность в пространстве функций, 4533
– *см.* Кроткова (Krotkova V.), 2309
альярдо (Gagliardo E.), О поведении решений нелинейного дифференциального уравнения $x'' + f(x)x' + g(x) = 0$, где функция $g(x)$ возрастающая, а $f(x)$ положительна при $|x| > M > 0$, 1196; Замечание о критериях единственности для решений обыкновенного дифференциального уравнения первого порядка, 2665
Гамба, Радикати (Gamba A., Radicati L.), Об одной теореме приведения некоторых представлений симметрической группы, 1384
Гамбилл (Gambill R. A.), Критерии устойчивости для линейных дифференциальных систем с периодическими коэффициентами, 5785
Гамбье (Gambier M. B.), Трисектрисы углов треугольника, 5216
Гамильтон, Сибер, Раули, Хьюз (Hamilton F. E., Seeber R. R. Jr, Rowley R. A., Hughes E. S., Jr.), Автоматическая электронная вычислительная машина, 1022 П
Гамильтон (Hamilton O. H.), Краткое доказательство теоремы Картрайта-Литтлвуда о неподвижных точках, 4931
Ганг (Gang H.), Механизм гашения клавиатуры, 525 П
Ганди (Gandy R. O.), Тьюринг, 4173
Ганя (Ganea T.), Стягиваемость симметрического произведения, 3108; Симметрические степени топологических пространств, 3109; Накрывающие пространства и декартовы произведения, 4934; Симметрическое произведение топологических пространств, 5667
Гарабедян (Garabedian P. R.), Ортогональные гармонические полиномы, 3715; Об одном интегральном уравнении теории электромагнитных волн, 4427
—, Мак-Лауд, Витоусек (McLead E., Jr, Vitousek M.), Новые результаты, относящиеся к применению конформного отображения к гидродинамике, полученные в Станфорде, 4987
—, Ройден (Royden H. L.), Теорема об одной четверти для функций, однолистных в среднем, 4969
—, Спенсер (Spencer D. C.), Комплексное тензорное исчисление для келеровых многообразий, 6082
—, Шиффер (Schiffer M.), Об оценке электростатической емкости, 1755; Об одной двумерной вариационной задаче, 5811
Гарнер (Garner L.), Полупроводники и их применение в телевидении, радио, электронике, 511 К
Гарр (Garres P.), Графическая интерполяция логарифмов и антилогарифмов чисел, 4001; Графическая интерполяция логарифмов и антилогарифмов синусов и косинусов, 4721
Гаррис (Harris C. M.), Речевое синтезирующее устройство, 4120
Гаррис (Harris H., Jr), *см.* Кемпбелл (Campbell D. J.), 4138 П
Гаррис (Harris M. R.), Простое вычислительное устройство для быстрого подсчета промежутков времени, 6260
Гарро (Garreau G. A.), Некоторые типы бесконечных матриц, 4507
Гарсия (Garcia M.), О числах с целым гармоническим средним, 617; Обобщение кратных совершенных чисел, 1645
— *см.* Франки (Franqui B.), 4863
Гартштейн Б. Н., О предельном распределении крайнего ранга, 367
Гасанов А. Д., Разложение функций в интерполяционные ряды и ряды, близкие к ним, 4398 Д
Гаск (Gask H.), Показательная и логарифмическая функция в гимназиях, 1326
Гаттески (Gatteschi L.), Одно свойство относительного экстремума полинома Якоби, 1335; Остаточный член формулы Хильба-Сегё и новая асимптотическая оценка корней ультрасферических полиномов, 2280
Гатти (Gatti M.), Машина для переводов знает даже грамматику, 4037
Гаусс (Gauss C. F.), Арифметические исследования, 579 К
Гаучи (Gautschi W.), Об одном классе систем с постоянными коэффициентами, 3812
Гафни (Gaffney M. P.), Специальная теорема Стокса для полных римановых многообразий, 6085
Гаффари (Ghaffari A.), Изучение в целом одного нелинейного дифференциального уравнения, 5017; О некоторых математических вопросах, связанных со сжимаемым потоком, 5057
Гахов Ф. Д., Об обратных краевых задачах, 2176, 4503 РЕЦ
—, Черский Ю. И., Интегральные уравнения типа свертки, 5858
Гачайи (Gacsályi S.), Об алгебраически замкнутых абелевых группах, 1658
Гашюц (Gaschütz W.), О Ф-подгруппе конечных групп, 3078; Модулярные представления конечной группы, индуцируемые свободной группой, 4887
Гаэта (Gaeta F.), Исследования, касающиеся матричных многообразий и их идеалов, 6063
Гебан (Gueben G.), *см.* Деалю (Dehalu M.), 3566
Гегелия Т. Г., О граничных задачах линейного сопряжения и о сингулярных интегральных уравнениях, 2249 Д; Граничная задача Гильберта и сингулярные интегральные уравнения в случае пересекающихся контуров, 2640
Гёдертье (Goedertier P.), 1513 РЕЦ
Гёдикке (Goedicke N.), Введение в статистику, 1895 К
Гейдельман Р. М., Расслоение К-параметрических семейств (κ-1)-мер-

ных плоскостей, 3392; К теории трехпараметрического комплекса окружностей, 6074

Гейер (Geyer B. H.), ОАРАК, 993

Гейл (Gale D.), Неприводимые выпуклые множества, 6097

Гейл (Gale R. J.), Вычислительное устройство для гиперболической системы навигации, 4135 П

Гейслер (Geisler K. W.), Нестационарный тепловой поток и теплосодержание в толстостенных массах, 791

Гейтс (Gates C. R.), Выявители совпадений двоичных импульсов, 2426

Гейтс (Gates I. D., Jr), Дифференциальные уравнения в распределении Шварца, 5025

Гелбард, Оландер (Gelbard E., Olander W.), Запоминающие устройства с ферритами, 4778

Геллинг (Gelling H.), К расчету пружин, 1488

Гельфанд И. М., Линейная алгебра, 89 К, РЕЦ; Лекции по линейной алгебре, 1664 К

—, Миклос Р. А., Решение уравнений квантованных полей, 2707

—, Шилов Г. Е., Преобразования Фурье быстро растущих функций и вопросы единственности решения задачи Коши, 3291

Гельфер С. А., О коэффициентах типично-вещественных функций, 178; О типично вещественных функциях порядка p, 4371; Вариация многолистных функций, 5748

Гельфер Я. М., Иванцов Р. П., Исследование температурных полей в слитке и изложнице с помощью гидравлического интегратора, 5385

Гельфонд А., О многочленах, наименее уклоняющихся от нуля вместе со своими производными, 680; 1364 РЕЦ; О разбиении натурального ряда на классы группой линейных подстановок, 1610; Решение уравнений в целых числах (Диофантовы уравнения), 4868 К

Гельчинский Б. Я., *см.* Петрашень Г. И., 783

Геман (Gehman J. B.), Схемы импульсного запоминания на полупроводниковых триодах, 6284 П; Схемы импульсного запоминания на полупроводниках, 6285 П

Гендерсон (Henderson A.), *см.* Чарнс (Charnes A.), 2409 К

Гендерсон (Henderson G. P.), Параллельные кривые, 1457

Гендерсон (Henderson K. B.), *см.* Эйкен (Aiken D. J.), 3616 К

Генцель (Genzel L.), Тепловое излучение в процессах теплопроводности, 2232

Георгиу (Gheorghiu Ch. Th.), Задачник по алгебре и математическому анализу, 835 К

Георгиу (Gheorghiu Th. Gh.), Курс высшей математики. Ч. 2. Высшая алгебра, 4870 К; Курс высшей математики. Ч. I. Аналитическая геометрия и тригонометрия, 6032 К

Георгицэ (Gheorghiță St. I.), Два приложения биполярных координат к гидродинамике вязкой жидкости, 3229

Герарделли (Gherardelli F.), Бирациональные коварианты линейных систем кривых на алгебраической поверхности, 5258

Герген, Дрессел (Gergen J. J., Dressel F. G.), Отображение областей при помощи решений эллиптических уравнений, 5817

Герленд (Gurland J.), Распределение квадратичных форм и отношений квадратичных форм, 3326

Герман (Herrmann O.), Метрическая характеристика фундаментальной области для модулярной группы Гильберта, 2538

Германеску (Ghermănescu M.) *см.* Гермэнеску

Гермейр Ю. В., Иргер Д. С., О приближенных представлениях решений линейных дифф. ур-ний второго порядка, 5782

Гермес* (Hermes H.), О понятии аксиоматизируемости, 3579

—, Шольц (Scholz H.), Энциклопедия математических наук. Т. II. Раздел 1. Часть 1. Математическая логика, 1077 К, РЕЦ

Гермэнеску* (Ghermănescu M.), О функциональном уравнении $E(f) = \sum_0^p A_i f(x+\omega_i) = 0$, 2167. Применение векторного исчисления в элементарной геометрии, 5214

Геронимус Я. Л., Об асимптотических свойствах полиномов, ортогональных на единичном круге и о некоторых свойствах положительных гармонических функций, 843; О некоторых асимптотических соотношениях в теории ортогональных многочленов, 5741

Герретсен (Gerretsen J. C. H.), О представлении автополярных треугольников конического сечения точками в трехмерном пространстве, 933; Об основаниях гиперболической тригонометрии, 934

Герст (Gerst I.), *см.* Фиалков (Fialkow A.), 2910

Герстенхейбер (Gerstenhaber M.), Одна характеристика модулярной группы и некоторых аналогичных групп, 4386

Гёртлер (Görtler H.), О нелинейных дифференциальных уравнениях в частных производных, связанных с теорией пограничного слоя, 1227

— *см.* Коллац (Collatz L.), 1284

Гесс (Hess A.), Аналитическая геометрия для изучающих технику и для самообразования, 1416 К

Гест (Guest P. G.), О стандартных ошибках при аппроксимации полиномами функций, заданных для неравностоящих значений аргумента, 2789; Методы группировки при аппроксимации полиномами функций, заданных для равноотстоящих значений аргумента, 5193

Гжегорчик (Grzegorczyk A.), Некоторые классы рекурсивных функций, 593 К

Ги (Guy R.), О векторном интегральном уравнении в абстрактном гильбертовом пространстве, 3; О существовании решений конечных систем нелинейных функциональных уравнений, 5159

Гибш И. А. *см.* Фатисов А. И., 105

Гизекус (Giesekus H.), Применение статистических методов оценки стационарным рядам, 890

Гийотен (Guillotin M. R.), Кривые, ассоциированные с четырехсторонником, 913

Гика (Ghika Al.), Свойства выпуклости в некоторых модулях, 27; Локально выпуклые топологические модули, 3096

Гилбарг (Gilbarg D.), Методы сращения в теории дозвукового потока, 1281

Гилберт (Gilbert E. N.), Теоретико-структурные свойства замыкающих переключательных ф-ций, 4

Гилл (Gill S.), Вычислительные машины в Англии, 3452

Гиллингс (Gillings R. J.), Так называемый инцидент между Эйлером и Дидро, 4809

Гиллис (Gillies A. W.), О превращении особых точек и предельных циклов вариационных уравнений Ван-дер-Поля, 2669; Несколько замечаний об общей степенной и показательной функциях, 4500

Гилман, Хенриксен, Джерисон (Gillman L., Henriksen M., Jerison M.), О теореме Гельфанда—Колмогорова относительно максимальных идеалов в кольцах непрерывных функций, 4546

Гильберт (Hilbert D.), *см.* Курант (Courant R.), 764 К

Гинзбург Б. Л., Формулы численных квадратур, наиболее выгодные при применения, 6112

—, 5339 РЕЦ

Гинзбург Г. А., Варианты конических проекций, 960

Гинзбург И. П., О достаточных условиях устойчивости нулевых решений линейного однородного дифференциального уравнения n-го порядка и системы n-однородных дифференциальных уравнений с переменными коэффициентами,

Гинзбург М. Я., Шигин А. Г., Анализ работы и расчет счетного трегера, 5418

Гирш (Hirsch K. A.), О бесконечных разрешимых группах, 2116

Гитель (Guitel G. G. M.), Семейство тетраэдров и относящихся к ним фигур, 1912

Гихман И. И., О некоторых предельных теоремах для условных распределений и о связанных с ними задачах математической стати

..., 1870; Процессы Маркова в задачах математической статистики (Доклад на 3-м Всесоюзном совещании по теории вероятностей и математической статистике), 3863
(Гихман И. І.), *см.* Гнеденко Б. В., 806
Ццетти (Ghizzetti A.), Новый метод решения задачи Дирихле для эллипсоида, 1247; Лекции по математическому анализу, 5095 К
Иватый (Hlavatý V.), Теория вложения W_m в W_n, 1461; Элементарные основные принципы обобщенной теории относительности, 1446; Линорная связность в обобщенной теории относительности Эйнштейна, 1942; Элементарные основные принципы обобщенной теории относительности. C_1. Введение, 402; Доклад о новой единой теории поля Эйнштейна, 5228; Дифференциальная геометрия линий, 272 К
см. Шаэнз (Sáenz A. W.), Теоремы единственности в обобщенной теории относительности, 1467
Ивка (Hlawka E.), К теории покрытия выпуклыми телами, 4846; Неоднородные минимумы лучевых рел, 4847
Иаголев А. А., Глаголева А. А., Дифференциальное исчисление, 354 К
Иаголев Н. А., Начертательная геометрия, 2826 К
Иаголева А. А., *см.* Глаголев А. А., 354 К
Иаголева Н. Н., Об асимптотических преобразованиях поверхности, 845
Изунов Е. А., Четверухин Н. Ф., Аксонометрия, 1436 К
Исс (Glass P.), Функциональный генератор, 516 П
Ивицкий (Glivický J.), Прямая и окружность Эйлера, 3891; Окружность, вписанная в треугольник, и окружность вневписанная, 5212
Инская Н. Н., Мысовских И. П., О численном решении граничной задачи для нелинейного обыкновенного дифференциального уравнения, 1957
Оден (Gloden A.), Заметки об уравнениях Диофанта, 51; Один метод решения диофантова уравнения, 643
Ушков В. М., Об одном классе некоммутативных локально бикомпактных групп, 2571
Инадосс (Gnanadoss A. A.), Периодические рекуррентные ряды, 2731
Еденко Б. В., Об одной работе П. Л. Чебышева, не вошедшей в полное собрание сочинений, 2517; Предельные теоремы для сумм независимых слагаемых и цепей Маркова, 2778; Подготовка математиков в Дрезденской высшей технической школе, 2987
—, Гихман И. И., Развитие теории вероятностей на Украине, 4806
—, Колмогоров А. Н., Предельные распределения для сумм независимых случайных величин, 5966
—, Погребысский И. Б., 250 лет «Арифметики» Л. Ф. Магницкого, 3557
—, Хинчин А. Я., Элементарное введение в теорию вероятностей, 2323 К; Элементарное введение в теорию вероятностей, 2324 К
—, 5539 РЕЦ
Говард, Савент, Нейсуондер (Howard R. C., Savant C. J., Neiswander R. S.), Преобразователь линейного напряжения в логарифмическое, 1003
Годед-Эчеверрия (Goded-Echeverria F.), Обобщение метода преобразований; некоторые соображения по поводу этой проблемы, 5029
Годман (Godement R.), Теория характеров. I. Унитарные алгебры, 1385; Теория характеров. II. Определение и общие свойства характеров, 4552
Годо (Godeaux L.), Заметка о коллоквиуме по функциям нескольких переменных, состоявшемся в Брюсселе 11—14 марта 1953 г., 7; Еще об одной специальной инволюции Гейзера, 930; Бирациональные инволютивные преобразования, оставляющие инвариантными систему плоских кривых 3-го порядка, проходящих через 6 неподвижных точек, 2363; О некоторых поверхностях, к точкам которых присоединены вырожденные квадрики, 2373; Исследование точек дирамации третьей категории кратной поверхности (третья заметка), 3924; Замечание о вписанных последовательностях Лапласа, 3950; Замечание о циклических гомографиях, 4629; Исследование точек дирамации третьей категории сложной поверхности (четвертое сообщение), 4645; О соответствии между поверхностями с сохранением асимптотических, 4662; Заметка о первом коллоквиуме по уравнениям в частных производных; 5048; Исследование точек дирамации третьей категории для кратной поверхности (пятая статья), 5257; О присоединенной к поверхности последовательности Лапласа, три точки которой принадлежат гиперквадрике Клейна, 6073
Годуин (Godwin H. J.), О неоднородных минимумах некоторых сходящихся последовательностей бинарных квадратичных форм, 1085
Гози (Gauzit J.) *см.* Лепинар (Lespinard V.), 1060 К
Гойе (Gohier S.), Об однозначной определенности выпуклых поверхностей с краем, 3978
Голд (Gold L.), Метод не зависящих от времени решений для радиоактивного распада и ядерной продукции, 813
Голдберг, Ньюман, Страус, Свифт (Goldberg K., Neuman M., Straus E. G., Swift J. D.), представление целых чисел рациональными бинарными формами, 1630
Голдберг (Goldberg M.), Вращающиеся кривые внутри вращающихся кривых, 3930
Голденберг (Goldenberg H.), Комплексные корни трансцендетного уравнения, 1969
Голднер (Goldner F. M.), Некоторые формы уравнения конического сечения, 386
Голдсбро (Goldsbrough G. R.), Влияние ветра на морское течение в бесконечном канале и в прямоугольном заливе, 1268
Голдстайн, Нёйман (Goldstine H. H., Neumann J.), Планирование и кодирование задач для электронных вычислительных машин. Т. I, ч. 2 ,Т. II, ч. 2, Т. III, ч. 2, 6269 К
Голдун А. А., С. В. Ковалевская — выдающийся русский математик, 3559
Голдхабер, Волк (Goldhaber J. K., Wolk E. S.), Максимальные идеалы в кольцах ограниченных непрерывных функций, 5141
Голенд, Льюк (Goland M., Luke Y. L.), Точное решение для плоского линейного флаттера при сверхзвуковых скоростях, 4471
Голомб (Golab S., Golomb S. W.), Добавление к формуле Симпсона для приближенных квадратур, 2397; Добавление к теории формулы Симпсона для приближенных квадратур, 2398; Об одном необходимом и достаточном условии того, чтобы точка поверхности была точкой округления, 3934; О понятии ковариантной производной, 4681; Шахматные доски и полимино, 5209; О некоторых свойствах плоских кривых, 5222; О ковариантной производной геометрических объектов второго класса, 5281; О финслеровой мере угла, 6083
Голомб (Golomb M.), Заметка о линейных векторных пространствах отображений с положительными якобианами, 5027;
Голуб (Golub A.), Планирование одинарного выборочного плана инспекции с фиксированным объемом выборки, 60 П
Голубев В. А., Обобщение функций $\varphi(n)$ и $\pi(x)$, 6[illegible]3
Голубчиков А. Ф., Об одном матричном уравнении, 84
Гольдаммер (Goldammer R.), Краткая теория счетных переключательных схем, 1510
Гольдберг А. А., Об одной задаче в теории распределения значений мероморфных функций, 182; О дефек-

тах мероморфных функций, **3723**; О влиянии сближения алгебраических точек ветвления римановой поверхности на порядок роста отображающей мероморфной функции, **3725**

Гольдин Е. М., Оценка погрешности при осреднении коэффициентов, **1958**

— *см.* Страхович О. А., **4448**

Гомес-Агилар (Gomez Aguilar I.), Необходимые и достаточные условия для того, чтобы объединение двух сопряженных границ было сопряженной границей, **2590**

Гомис (Gomes M. E. C.), Вещественный оператор вращения, **5089**; Численные задачи начертательной геометрии, **6053 К**

Гомиш (Gomes K. L.), О понятии расстояния в специальной теории относительности, **5283**; Пространство Лебега. Пример регулярного пространства Рисса, **5950**

Го Мо-жо, Наука в новом Китае, **2982**

Гонсалес (González M. O.), Некоторые аналитические приложения разложений в ряды по полиномам Лежандра, **4521**

Гонсалес-Гранда-Ренау (Gonzalez-Granda-Renau E.), Замечания о функции $\delta(t)$ Дирака в применении к электрическим цепям, **5128**

Гонсалес-Домингес (Gonzalez Dominguez A.), О некоторых расходящихся интегралах квантовой электродинамики, **5925**

Гонсалес-Матео, Касанова (González-Mateo, Casanova J.), Вычисление гауссианов, **4864**

Гончар А. А., О наилучших приближениях рациональными функциями, **5726**

Гончаров В. Л., *см.* Фетисов А. И., **1059 К**

Гоншор (Gonshor H.), Спектральная теория одного класса ненормальных операторов, **5946**

Гопкинс, Хейлс (Hopkins E. J., Hails J. S.), Введение в плоскую проективную геометрию, **2361 К**

Гопкинс, Дейвис, Зиклер (Hopkins G. W., Davis E. A., Zickler G.), Механизм установки делителя под делимым в начале деления, **4113 П**;

—, **Ролф** (Rolph D. L.), Вычислительная машина с клавишным механизмом набора, **5475 П**

Горак (Horák Z.), Обобщение нормального закона ошибок, **885**; Обобщение нормального закона ошибок, **5197**

Горбунов А. Д., Некоторые вопросы качественной теории обыкновенных линейных однородных дифференциальных уравнений с переменными коэффициентами, **721**; Об оценках координат решений систем обыкновенных линейных дифференциальных уравнений, **5019**

Гордеев Ю. А., О некоторых возможностях использования тензорной алгебры в вопросах оценки точности положения точки, **5240**

Гординг (Gårding L.), Об асимптотическом распределении собственных значений и собственных функций эллиптических дифференциальных операторов, **1238**

—, **Сандгрен** (Sandgren L.), Новые планы и методические инструкции по преподаванию математики в шведских гимназиях, **5524**

Гордон В. А., Семенцов-Огиевский М. А., Курс начертательной геометрии, **1439 К**

Гордон (Gordon A. N.), Парные интегральные уравнения, **2246**

Гордон, Никола (Gordon B. M., Nicola R. N.), Быстродействующее выходное печатающее устройство с магнитными сердечниками, **2020**

Гордон (Gordon R. L.), Элемент моделирующего устройства, определяющий отношение двух медленно меняющихся потенциалов, **5373**

Гормсен (Gormsen S. T.), *см.* Хатчерсон (Hutcherson W. R.), **1926**

Горн (Gorn S.), Максимальные интервалы сходимости и явление Гибса для процесса приближения Ньютона, **5087**

Горовара (Gorowara K. K.), Косое распределение образующих некоторых линейчатых поверхностей и их параметры распределения, **3385**

Горская З. Д., Об одном арифметическом свойстве гармонической суммы, **4222**

Госсу (Hosszú M.), *см.* Хоссу

Готлиб (Gotlieb C. C.), Стоимость программирования и кодирования, **6143**

Готье (Gauthier L.), О конгруенциях первого порядка прямых в S_4, собственное фокальное многообразие которых неприводимо, **2365**

Гофман (Goffman C.), О теореме Генри Блумберга, **5702**

Гофман, Маннос, Соколовский, Уигман (Hoffman A., Mannos M., Sokolowsky D., Wiegmann N.), Вычислительные опыты по решению задач линейного планирования, **5360**

—, **Тауски-Тодд** (Taussky-Todd O.), Характеристика нормальных матриц, **4236**

— *см.* Белман (Bellman R.), **4875**

Гофман, Перец (Hoffman J., Peretz R.), Экспериментальная математика на службе электротехники промышленности и возможности ее применения для исследования явлений, возникающих при производстве и распределении электрической энергии, **5374**

Гофман (Hoffmann W. C.), Совместное распределение вероятностей для n последовательных значений на выходе линейного детектора, **4601**

Гофман (Hoffmann B.), Относительность размера, **6020**

Гофман (Hofmann J. E.), О квадратурах Порта плоских фигур, ограниченных кривыми линиями, **14**; История математики. Т. 1. От начала до появления Ферма и Декарта, **2068 К**; О староиндусском вычислении числа π и его общем значении, **2734**

Гофман (Hofmann L.), О приведении коллинеарных пространств в актуальное положение на основе эллиптической метрики, **5241**

Гохберг И. Ц., О системах сингулярных интегральных уравнений, **50**; Некоторые новые вопросы общей теории линейных операторов в банаховых пространствах, **5961 Д**

Грабарь М. И., О строгой эродичности динамических систем, **203**

Грабб (Grabbe E. M.), Использование цифровых вычислительных машин в аэронавигации, **4027**

Градштейн И. С., О непрерывной зависимости асимптотической устойчивости от параметра, **4401**

Граев М. И., Основные серии унитарных представлений вещественных форм комплексной унимодулярной группы, **5152**

Гранат, Фидлер (Granát L., Fidler M.), Рациональные кривые с максимальным числом действительных узловых точек, **4641**

Гранвилл (Granville W. A.), Смит (Smith P. T.), **836 К, РЕЦ**

Грант (Grant H. S.), Закон простых чисел, **4860**

Грант (Grant R. B.), Операторный анализ нелинейных систем, **217**

Грауэрт (Grauert H.), Метрика Кэлера и области регулярности, **500**

Граф (Graf H.), Себастиан Финстервальдер, **576**

Граф (Graf U.), Начертательная геометрия, **1440 К**

—, **Хеннинг** (Henning H.), Формулы и таблицы математической статистики, **2337 К**

Графф А. А., К теории линейных дифференциальных систем в области одного измерения, **2188**

Граффи (Graffi D.), Уравнения нелинейных колебаний в связи с их преобразованиями, **3748**; О законе взаимности в динамике упругих тел, **58**

Грацианская (Граціаньска Л. М.), К 250-летию «Арифметики» Магницкого, **4800**

Грегер (Greger K.), Полилинейные формы и элементарные делители в конце главных идеалов, **3070 К**

Грегори (Gregory R. H.), Вычислительные машины и системы отчетности, **6266**

Грегори (Gregory R. T.), Вычисление собственных значений и собственных векторов симметричных матриц на цифровой вычислительной машине ИЛЛИАК, **4021**

Грегуш (Gregus M.), Применен

...персий к краевым задачам для ...внений второго порядка, 4405
... (Gray A. E.), *см.* Дейджер (...ayger J. E.), 6290 П
... (Gray H. J., Jr), Численные ...годы для цифровых машин, рабо...щих в истинном масштабе вре...ни, 6105
...убинов, Сохон (Rubinoff ..., Sohon H.), Методы моделирова...я в истинном масштабе времени ...дачи о твердом теле, 2433
... (Grey L. D.), Замечание к по...едней теореме Ферма, 1640
... (Gray W. H.), Система ввода и ...вода машины РАЙДАК, 4063
...билл (Graybill F. A.), О квадра...тных оценках компонент диспер...и, 5982
...г (Greig J.), Вычислительная ма...ина «Круг», 1981
...ссер (Graesser R. F.), Парабола ...зопасности, 3912
...шиан (Gratian J. W.), Исследова...е различных форм сердечников ...я воспроизводящей головки на ...ектронолучевой трубке в маг...тной записи, 2930
...*м.* Скеллетт (Skellett A. M.), 2929
...о (Greco D.), Условия компакт...сти множеств функций n незави...мых переменных, 2615
...ю (Grelaud F.), Замечания о ре...ении полного квадратного уравне...я, 3990
...андер, Розенблатт (Grenan...r U., Rosenblatt M.), Статистиче...ий спектральный анализ времен...ых рядов, порожденных стационар...ыми случайными процессами, 2791; ...нализ регрессии временных ря...ов со стационарными остатками, ...989
...горьев И. Н., Асимптотическое ...еобразование p-ортогонально-со...ряженных систем в n-мерном про...транстве, 4672
...горьева Е. А., Смешанная задача ...я одной параболической системы ...равнений, 5822 Д
...горьян А. Т., К изучению истории ...итайской науки, 5540
...джман (Gridgeman N. T.), Изме...ение круга, 2995
...дли, Стекка (Gridley D. H., ...tecca A. J.), Аппаратура для за...иси и воспроизведения данных, ...115 П
...лицкий Д. В., Некоторые контакт...ые задачи плоской теории упруго...ти анизотропных сред, 313 Д
...м (Grim O.), К устойчивости пе...иодических вынужденных боковых ...олебаний корабля, 770
...н, Спратт (Green A. E., Spratt ... B.), Вторичные эффекты при де...ормации упругого тела, 4477
...н, Мессел (Green H. S., Mes...el H.), О разложении функции по ...е моментам, 840
...н (Green J. W.), О гладкости инте...ральных средних, 1710; Новейшие применения выпуклых функций, 3809
— *см.* Шейфер (Schafer R. D.), 5513
Грин (Green L. W.), Поверхности без сопряженных точек, 5277
Грин (Green S. L.), Теория и применение комплексного переменного, 1737 К; Изучающим чистую математику. I. Алгебраическая геометрия на плоскости. II. Чистая геометрия и тригонометрия, 6031 К
Гринберг Г. А., О магнитном поле стационарных токов, находящихся в полостях или каналах внутри железа, проницаемость которого может считаться бесконечно большой, 2238
—, Бонштедт Б. Э., Основы точной теории волнового поля линий передачи, 797
—, Лебедев Н. Н., Скальская И. П., Уфлянд Я. С., Волновая задача для параболического зеркала, 285
—, Уфлянд Я. С., Метод решения общей бигармонической задачи для прямоугольной области при задании на контуре значений функции и ее нормальной производной, 3232
Гринберг С. И., Об асимптотике собственных значений оператора Лапласа, 3230
Гринуолд (Greenwald S.), Устройства ввода и вывода данных машины СЕАК, 4064
Гриффин (Griffin E. L., Jr), Некоторые результаты в теории колец операторов, 2299
Гриффин (Griffin H.), Элементарная теория чисел, 3057 К
Гриффин (Griffin J. S., Jr), Теоремы о расслоенных пространствах, 642
— *см.* Эттер (Etter D. O.), 3110
Гриффит (Griffith H. C.), *см.* Харролд (Harrold O. G.), 2604
Гриффитс (Griffiths J. C.), Оценка ошибки в гранулометрическом анализе, 1410
Грожан (Grosjean C. C.), Решение проблемы анизотропного случайного блуждания в κ-мерном пространстве, 881
Громов М. Я., Начертательная геометрия, 1441 К
Гросс, (Gross B.), Математические основы теории пластичности, 1795 К, РЕЦ
Гросс (Gross J.), Нелинейная теория частотно-модулированного колебательного контура, 3219
Гросс (Gross W.), Вычисление ньютонова притяжения двух однородных коаксиальных дисков, 861
Грот (Groot J. de), Пример двух множеств, ни одно из которых не содержит непрерывного образа другого, 5669
Грот (Groth W. B.), Система преобразования данных с перфоленты на перфокарты в вычислительном устройстве АМА, 3535
Гротемейер (Grotemeyer K. P.), Изгибания скольжения и однозначная определенность изометричных шапок с плоской границей, 3979; Замечание об изгибании выпуклых поверхностей, 3981
Гротендик (Grothendieck A.), О некоторых векторных подпространствах пространства L^p, 350; Резюме основных результатов в теории топологических тензорных произведений и ядерных пространств, 1374
Грошев А. В., О степени равномерности распределения точечного множества по отрезку, 654; Об одном функциональном пространстве, 664
Грудер (Gruder O.), К теории разложения перестановок на циклы, 3631
Грушка (Hruška V.), Математические машины, 508 К
Груя (Gruia L.) *см.* Думитреску (Dumitrescy), 6048 К
Грюнбаум (Grünbaum A.), 2527 РЕЦ
Гуарне (Gouarné R.), Замечания о методе полигонов, 4233; Об одном обобщении полиномов Эрмита, связанном с числом перестановок из n элементов, не содержащих циклов с порядком, большим заданного целого числа p, 5109
Гуаццоне (Guazzone S.), О квадриках, принадлежащих общей форме данного порядка, 943
Губа Е. Д., Геометрическое истолкование теории бинарной квадратичной формы, 391
Губарь Н. А., Характеристика сложных особых точек системы двух дифференциальных уравнений при помощи грубых особых точек близких систем, 5779
Гуггенхеймер (Guggenheimer H.), Топологическая интерпретация ковариантов Беньямина Сегре, 5262; Одна точная последовательность в теории комплексных аналитических многообразий, 5695
Гуд (Good I. J.), Популяционные частоты разновидностей и оценка параметров популяции, 5988
Гуд (Good R. H., Jr), Гамильтонова механика поля, 294
Гудбар, Плак, Фалкнер (Goodbar M. A., Placke E. H., Falkner C. G.), Механизм управления суммирующей машины, 6288 П
Гудман (Goodman L. A.), Замечание к статье Г. А. Миллера «Марковские процессы с конечным числом состояний в психологии», 1872; Методы измерения полезной жизни оборудования в условиях эксплуатации, 6014
Гудстейн (Goodstein R. L.), 1077 РЕЦ
—, Примроз (Primrose E. J. F.), Аксиоматика проективной геометрии, 5251 К
Гулд (Gould H. W.), Об одной статье Гросвальда, 853
Гулд, Канлифф (Gould R. N., Cunliffe A.), Расширенное использование теории возмущений, 5150
Гулисашвили А. А., Упрощенный спо-

соб построения прямоугольных диметрических проекций, 6042
Гулканян Н. О., *см.* Арутюнян Н. Х., 5061
Гульельмино (Guglielmino F.), Исследование одного выражения, связанного с преобразованием пар функций двух переменных, 5709
Гумбель (Gumbel E. J.), Статистическая теория крайних значений и ее практические применения, 906 К; Максимум математических ожиданий наибольшего значения и ранга, 2792
Гуменюк В. С., Расчет косоугольных пластинок переменной толщины методом сеток, 1956
Гумовский (Gumowski I.), Опечатки к «Суммированию медленно сходящихся рядов», 320; Дальнейшие замечания к «Суммированию медленно сходящихся рядов», 322
Гундлах (Gundlach K.-B.), О представлении целых модулярных форм, принадлежащих подгруппам гильбертовой модулярной группы и оценка их коэффициентов Фурье, 5586; Об оценке коэффициентов Фурье целых модулярных форм, регулярных в вершинах фундаментальной области, принадлежащих к гильбертовой модулярной группе, 5587
Гун Шэн (巽昇), Теоремы о симметричных однолистных функциях, 174; О дифференциальных уравнениях Голузина-Левнера, 175; Теоремы искажения и коэффициенты однолистных функций, 694; Отрезки однолистных функций, 1163; О коэффициентах однолистных функций, 3166; О функциях p-листных в среднем, 3708
Гупта (Gupta H.), Задача на суммирование, 3274; Об одном операционном соотношении, 3831; О треугольных числах в арифметической прогрессии, 4223
Гурвиц (Hurwitz W. N.), *см.* Хансен (Hansen M. H.), 902 К
Гурдон (Gourdon R.), Счетное устройство для счетных машин, 5473 П
Гуревич Б. Л., Новые типы пространств основных и обобщенных функций и задача Коши для систем конечноразностных уравнений, 5806
Гуревич Л. А., О базисе и пространстве непрерывных функций, определенных на замкнутом ограниченном множестве n-мерного пространства, 1850
Гурматай (Goormaghtigh R.), Об одной задаче инфинитезимальной геометрии, 2356; Об одном обобщении теоремы Дроз — Фарни, 2819
Гусаров Л. А., О некоторых свойствах решений линейного дифференциального уравнения второго порядка, 734
Гусейнзаде М. А., Обтекание двух проницаемых профилей, являющихся зеркальным отображением друг друга относительно некоторой плоскости, 3801
Гусейнов А. И., К теории линейных сингулярных интегральных уравнений, 2710
Гусейнов А. Ф., О краевых задачах для квазилинейных уравнений, 5824 Д
Гуссов В. В., Развитие теории цилиндрических функций в России и СССР, 2501
Гут (Gut M.), Относительно квадратичные числовые поля, число классов идеалов которых делится на заданное нечетное простое число, 2536; Относительно квадратичные числовые поля, число классов идеалов которых делится на заданное нечетное простое число, 4210
Гу Чао-хао (谷超豪), Об устойчивости двух уравнений, 5015
Гхош (Ghosh N. L.), Теория сопротивления в потенциальном потоке (Части I—IV), 2696
Гьюдерли (Guderley G.), О наличии ударов в потоках смешанного сверхзвукового и дозвукового типа, 1780
Гюнтер (Günther A.), О трансцендентных p-адических числах. I., 2542
Гюнтер (Günther W. A.), Являются ли полупроводниковые электронные приборы радиолампами будущего? 494
Гюрсей (Gürsey F.), Тяготение и космическое расширение в конформном пространстве — времени, 2378

Д

Давен (Davin M.), О распределении вероятностей сопротивления образца и влиянии его размеров, 6012
Давенпорт, Эрдёш (Davenport H., Erdös P.), Распределение квадратических и высших вычетов, 598
Давенпорт (Davenport W. B.), Отношения сигнала к шуму в полосных ограничителях, 329
Давидов И. И., Очерки по истории математики XIX века, 4804
Даинелли, Апаро (Dainelli D., Apro E.), Обзор современных электронных вычислительных машин, 475
Дайер (Dyer E.), Неприводимость суммы элементов непрерывного семейства континуумов, 1123
Дайсон (Dyson F. J.), Динамика беспорядочных линейных цепей, 3331
Дако (Dacos F.), Приближенное решение уравнений колебательных явлений. Глава I. Свободные колебания, 1264
Далгарно (Dalgarno A.), Интегралы, встречающиеся в задачах о строении молекул, 6133
Далецкий Ю. Л., Об асимптомическом решении одного векторного дифференциального уравнения, 1739
Далла Вольта (Dalla Volta V.), Дифференциальная геометрия «в целом», 421
Дальмассо (Dalmasso L.), Некоторые тройки пространственных кривых проективно-дифференциальной геометрии, 3941
Данелич И. А., Однозначная определенность бесконечных выпуклых многогранников и некоторых выпуклых поверхностей в пространстве Лобачевского, 6099 Д
Данжуа (Denjoy A.), О теореме, называемой теоремой Янишевского 2591; Пары пересекающихся континуумов в плоскости: I, II, I 3116; О дифференцировании и обращении, 3143 К; Сумматорные приближения некоторых аналитических рядов, 3273; Функциональное уравнение для $\zeta(s)$, 4376; Приложение приближенного вычисления корней к функции $\zeta(s)$, 4842; Точки перегиба, 4944; Асимптотическое выражение целых функций, 499 Приближенное вычисление нулей некоторых целых функций, у которых известно асимптотическое разложение, 4992
Даниэлс (Daniels H. E.), Критерий для параметров регрессии, не зависящей от распределения, 4591
Данкан (Duncan D. B.), Характеристика линейной системы с переменными параметрами и случайным входным сигналом, 5203
Данкан (Duncan D. G.), Упрощение некоторых стандартных задач интегрированию, 1346
Данкан (Duncan W. J.), Проективные соотношения в плоской кинематике 6040
Данлап (Dunlap W. C., Jr), Германиевые диоды из сферических шариков 3510
Даннет, Собел (Dunnett Ch. W., Sobel M.), Двумерное обобщение распределения Стьюдента с таблицами для некоторых специальных случаев, 2330
— *см.* Бекхофер (Bechhofer R. E.), 38
Дантони (Dantoni G.), Геометрические методы разрешения особенностей алгебраических поверхностей и многообразий, 1929
Данфорд (Dunford N.), Спектральные операторы, 5132
Данциг (Dantzig T.), Число — язык науки (критический обзор, написанный для нематематиков), 4156 К
Дарбо (Darbo G.), Сходимость по вариации в сильном смысле и дифференцирование рядов, 4331
Дарвин (Darwin J. H.), Различие численности между разновидностями, растущими в соответствии простым процессом размножения гибели, 1868
Дарье (Darrieus G.), Труды Анри Пуанкаре в области электротехники, 5554
Дас (Das S. Ch.), О напряжениях возникающих в однородном брусе с небольшим сферическим включением, под действием постоянного изгибающего момента, 806; Эффек

алой сферической полости в полу-сконечном упругом теле, находя-емся под действием пары, прило-енной к плоской границе, 1789
со (Dassault P.), Ознаменование олитехнической школой столетия дня рождения Анри Пуанкаре, 71 К; Анри Пуанкаре, 4816
кер (Dowker C. H.), Индуктивная змерность вполне нормальных ространств, 1691
кер, Фридлендер (Dowker N., Friedlander F. G.), О предель-ых множествах в динамических истемах, 1199
нтон (Downton F.), Заметка об ценке среднего по упорядоченной борке с помощью способа наи-еньших квадратов, 3867; Оценки о методу наименьших квадратов с спользованием упорядоченных на-людений, 4587
ффин (Duffin R. J.), Теория дис-ретного потенциала, 241; Узловые инии колеблющейся пластинки, 303
кия С. А., П. Л. Чебышев и попу-яризация математики в России, 518
рецкий, Кифер, Вольфовиц Dvoretzky A., Kiefer J., Wolfowitz), Проблемы последовательного ешения для процессов с непрерыв-ым временем. Проверка гипотез, 323; Проблемы последовательного ешения для процессов с непрерыв-ым временем. Задачи оценки, 3324
Эрдеш, Какутани (Erdös P., akutani S.), Кратные точки траек-орий броуновского движения на лоскости, 3861
лю, Паувен, Гебан, Брювье Dehalu M., Pauwen L. J., Gueben ., Bruwier L.), Памяти Жерме, 3566
рё, Херстейн (Debreu G., Herstein N.), Неотрицательные квадрат-ые матрицы, 4245
Бройль (Broglie L., de), Анри Пу-накаре и физические теории, 3561; Новое доказательство формулы олны — пилота в теории двойного ешения, 3793
Бройль (Broglie M., de), Леонард Оджин Диксон, 3563
виде (Devidé V.), Теорема о гомо-етичных гиперэллипсоидах в n-ерном пространстве, 2358
винац (Devinatz A.), Заметка о по-группах неограниченных самосо-ряженных операторов, 3847
во (Devaux P.), Машина для пере-ода знает даже грамматику, 5355
Вор (Do Vore L. T.), 1254 РЕЦ
дебант (Dedebant G.), Новое опре-еление случайных функций и со-ответствующая эргодическая теоре-а, 3857
Мачадо (Machado E. A. M.), еория случайных функций, 2782
Джорджи (De-Giorgie E.), К об-ей теории $(r-1)$-мерной меры в -мерном пространстве, 5696; Новое пределение κ-мерного ориентиро-ванного многообразия и κ-мерной меры множества в r-мерном про-странстве, 5697
Дедиер (Dedijer S.), Федерация Математического и Физического об-ществ Югославии. Конгресс в За-гребе, 2487
Дедо (Dedò M.), Классическая по-верхность четвертого порядка и не-которые вопросы, с нею связанные, 2832; 2833; 2834; Доказательство теоремы Люрота, 5261
Де-Донде (De Donder Th.), О четырех дополнительных условиях в теории тяготения Эйнштейна, 3965; О не-определенных множителях Эйлера-Лагранжа, 5078
Деёвель* (Deheuvels R.), ∇-гомологии Александера-Чеха произвольного топологического пространства с ко-эффициентами из пучка. Приложе-ния, 144; Критические точки функ-ционала, 825; Выражения для диф-ференциалов δ_r спектральной по-следовательности непрерывного ото-бражения, 2602; Фильтрация Але-ксандера — Чеха в теории сингуляр-ных гомологий. Распределение кри-тических точек числовых функций, 4939
Дейви (Davey C. P.), Бегунок для счетной линейки, 531 П
Дейвид, Кендалл (David F. N., Kendall M. G.), Таблицы симметри-ческих функций. IV, 1398
Дейвид (David H. A.) *см.* Хартли (Hartley H. O.), 4585
Дейвидсон (Davidson M.), Введение в теорию относительности, 6028 К
Дейвидсон (Davidson R.), Номограм-мы элементов фильтра, 5329
Дейвис (Davies D. W.) *см.* Ньюман (Newman E. A.), 546 П
Дейвис (Davies O. L.), Статистиче-ские методы в исследованиях и про-изводстве, в частности в химической промышленности, 4604 К
Дейвис, Лич (Davies R. O., Leech J. W.), Статистика случайных со-бытий при групповом подсчете, 6015
Дейвис* (Davis Ch.), Пересечение ли-нейного подпространства с положи-тельной координатной областью, 1910
Дейвис (Davis E. A.), *см.* Гопкинс (Hopkins G. W.), 4113 П
Дейвис, Холл (Davis J. R., Hall C. W.), Графическое представление математических зависимостей, 4004
Дейвис (Davis L. G.), Завод-автомат, 6252
Дейвис, Рабиновиц (Davis P., Rabinowitz P.), Об оценке погреш-ностей квадратурных формул для аналитических функций, 5315
— *см.* Антосевич (Antosiewicz H. A.), 3745
Дейвис (Davis R. B.), Специальный случай задачи с нормальной произ-водной для составного дифференци-ального уравнения с частными про-изводными третьего порядка, 5816
Дейвис (Davis R. C.), Возможность обнаружения случайного сигнала в присутствии шума, 4599
Дейвис (Davis W. W.), *см.* Холт (Holt A. W.), 4780
Дейджер, Шейфер, Грей (Dayger J. E., Shafer O. B., Gray A. E.), Объединение нескольких машин, управляемых посредством перфо-карт, 6290 П
Дёйкер (Deuker E. A.), Строгое реше-ние задачи о собственных значениях для изгибаемого стержня, 5868
Дейкке (Deicke A.), О представлении финслеровых пространств неголо-номными многообразиями в рима-новых пространствах, 1940
Дейли (Daly J.), Универсальная счет-ная линейка для вычисления углов падения отражающих горизонтов в предположении линейного возра-стания скорости, 501
Деймонд (Daymond S.), Оценка неко-торых собственных значений для уравнения $\nabla^2\Phi+\nu\Phi=0$, когда об-ласть — эллипс и на границе 1) $\Phi=0$, 2) $\partial\Phi/\partial n$, 4704
Декарт Р. Рассуждение о методе с приложениями. Диоптрика, Метео-ры, Геометрия, 3570 К
Декёйпер (Decuyper M.), О поверх-ностях, асимптотические линии обо-их семейств которых принадлежат линейным комплексам, 2842; Об осо-бых поверхностях, 6072
Деккер (Dekker Y. C. E.), Теорема о гиперпростых множествах, 2526; Продуктивные множества, 5567
Декомб (Descombes R.), Изучение не-которых линейных неоднородных форм, 5600
Декуа (Dequoy N.), Интуиционистская аксиоматика без отрицания для проективной геометрии, 4827; На-глядная аксиоматика без отрицания проективной геометрии, 6034 Д
Делаво (Delavault H.), Об одной за-даче теории теплопроводности и ее решение посредством преобразова-ния Ганкеля, 247; Об одной про-блеме теории тепла и ее решение способом преобразований Фурье и Лапласа, 250
Деланж (Delange H.), Об одном ме-тоде суммирования расходящихся рядов, 3819
Делоне Б. Н. О росте дискримина-нтов полей алгебраических чисел данной степени, 1617
Дельгадо (Delgado R. H.), Измери-тель интенсивности излучения пред-охраняет лабораторных работников, 5499
Дель-Паскуа, Пеллегрино (Del Pasqua D., Pellegrino F.), Принци-пы теории линейных операторов, 3835
Дельрю (Delerue P.), О символиче-ском исчислении с n переменными и о гипербесселевых функциях, 1820; О символическом исчислении с n переменными и о гипербесселе-

вых функциях. Часть вторая, Гипербесселевы функции, 1821; Приложения операционного исчисления с двумя переменными к вычислению определенных интегралов, 1838
—, Блондель (Blondel J. M.), Обобщения функции Миттаг-Леффлера, 5103
Демария (Demaria D. C.), Семейства поверхностей с проективным или конформным свойством в первом приближении, 948;
Демаховская Р. И., О некоторых построениях в пространстве Лобачевского с помощью одной только линейки, 1906; О некоторых построениях в плоскости Лобачевского с помощью одной линейки, 6056 Д
Дембовский (Dembowski J.), Развитие и роль польской науки при народно-демократическом строе, 2052
Демидович Б. П., Об одном обобщении принципа усреднения Н. Н. Боголюбова, 740; О некоторых теоремах осреднения для обыкновенных дифференциальных уравнений, 1200
Демут, Джэксон, Клейн, Метрополис, Орведал, Ричардсон (Demuth H. B., Jackson J. B., Klein E., Metropolis N., Orvedahl W., Richardson J. H.), МАНИАК, 468
Демьянов В. Б., Пары квадратичных форм над дискретно нормированным полем, 4882 Д
Денвилль (Dainville F. de), Преподавание математических наук в иезуитских колледжах во Франции с XVI по XVIII век, 4165
Денеш (Dénes P.), Доказательство одного предложения Куммера, 1092; О последней теореме Ферма в относительных циклических числовых полях, 3042; Об иррегулярном круговом поле, 3043
Дени (Deny J.), О сходимости некоторых интегралов теории потенциала, 3290
Денисюк И. Н. (Денісюк І. М.), Об одном обобщении полиномов Лягерра и связанной с ним задаче Коши для уравнения в частных конечных разностях, 855; Некоторые интегралы, матрицы и аппроксимации, связанные с полиномами, аналогичными полиномам Лагерра, 4522; Некоторые соотношения, содержащие нормированные полиномы Лагерра и им аналогичные, 4523; О полиномах задачи о растягивающем ударе, 5908; Новые полиномы, аналогичные полиномам Лагерра, 5909; Некоторые интегралы и разложения, содержащие нормированные полиномы Лагерра и им аналогичные, 5910
Депман И. Я., Иван Козьмич Андронов, 1592; Замечательные славянские вычислители Г. Вега и Я. Ф. Кулик 2505; В. А. Стеклов в Петербургском университете, 2516
Дербин (Durbin J.), Некоторые результаты в теории выборочного метода для случая, когда объекты выбираются с неравными вероятностями, 1890; Заметка о регрессии при наличии дополнительной информации об одном из коэффициентов, 2334
Дервидюэ (Derwidué L.), О кремоновых преобразованиях пространства, связанных с пучком поверхностей 6-го разряда, 2364; Метод Куффиньяля для численного решения систем линейных уравнений, 4712
Дери (Dery M.), Интегральные преобразования и анализ линейных систем, 5123
Дёринг, Целер (Döring W., Zehler V.), Теоретико-групповое исследование электронных зон решетки алмаза, 3632
Дерман (Derman C.), Решение совокупности фундаментальных уравнений цепи Маркова, 4568
Дёрр (Dörr J.), Неопределенные интегралы от произведений бесселевых и экспоненциальных функций, 2746; Теоретико-функциональные методы в задачах передачи сигналов и в регулировании, 3445
Де-Санто (De Santo D. F.) *см.* Ван Цзи-де (Wang Chi-Teh), 3417
Де-Сочо (De Socio M.), Некоторые теоремы единственности для уравнений Максвелла, 796
Дес Радж (Des Raj), Об оценке параметров нормальной совокупности по односторонне и двусторонне усеченным выборкам с помощью метода моментов, 5998
Де-Сьюа (De Sua F. C.), Метаматематика (общедоступное изложение), 2525
Детмар (Dettmar H. K.), Симметризуемые задачи о собственных числах обыкновенных дифференциальных уравнений, 5796
Де-Франческо (De-Francesco S.), Заметка о теореме Шеннона, 5118; Формальное выражение для единичных импульсных функций, 5120
Дёч (Doetsch G.), Характеристика преобразования Лапласа посредством относительного правила дифференцирования в пространствах Lp и U, 2290
Деэвель (Deheuvels R.), *см.* Деёвель
Джавадов М. А., Проективные и неевклидовы геометрии над матрицами, 3354
Джайлет, Уотсон (Gilet P. M., Watson G. S.), Вычисление оценок точности результатов сравнения стандартных мер по методу графического квадрата, 1900
Джайн, Кришнан (Jain S. C., Krishnan K. S.), Распределение температуры вдоль тонкого стержня, электрически нагреваемого в вакууме. I. Теоретическая часть. II. Теоретическая часть (продолжение). III. Экспериментальная часть. IV. Проверка многих полезных эмпирических формул, 4529
Джамшид бен-Мас-уд-аль Кази (Gamshid B. Mas' ud al Kasi), Заметка длине окружности, 580 РЕЦ
Джарден (Jarden D.), Аннулирующие коэффициенты, 315
Джафаров Г. М., Некоторые приемы применения афинного преобразования. К вопросу исследования натуральных бакинских каменных кладок посредством моделирования 4623
Джваршейшвили А. Г., Об обобщении абсолютно непрерывных функций от двух переменных, 1703; О суммировании двойных тригонометрических рядов методом Римана, 36
Джейкобс (Jacobs) *см.* Фишер (Fischer B.), 1061 К
Джейкобсон, Хаски (Jacobson A. W., Huskey H. D.), Новый инструмент для инженеров. Решение транспортных проблем при помощи автоматических вычислительных машин, 2444
Джейкобсон (Jacobson N.), Теорема о прямом разложении для алгебр Кели и исключительной простой алгебры, 4281
Джеймисон (Jamison F.), Приближенная трисекция угла, 4620
Джеймисон (Jamison S. L.), Возмущение нормальных операторов, 34
Об аналитических нормальных операторах, 3846
Джеймс (James I. M.), Замечание фактор-пространствах, 646
—, Уайтхед (Whitehead J. H. C.), О расслоенных пространствах, 36
Джеймс (James G.), Некоторые предварительные комментарии к послеей теореме Ферма, 1095; Критерии для линейных гипотез в одномерном и многомерном анализе в случае, когда отношения генеральных дисперсий неизвестны, 4589
Джеймс (James R. D.), Обобщенная n-я примитивная, 1699
Джексон (Jackson L. K.), *см.* Джексон
Дженкинс (Jenkins J. A.), К проблеме Грёнвалля, 3168; Некоторые результаты, относящиеся к экстремальной длине, 3709; Еще одно замечание работе «Некоторые проблемы конформного отображения», 3710; недавней заметке Колбиной, 437
О функциях Бибербаха-Эйленберга 4989; Симметризационные результаты для некоторых конформных инвариантов, 5746;
—, Морс (Morse M.), Топологические методы на римановых поверхностях. Псевдогармонические функции, 3734
— *см.* Морс (Morse M.), 188
Дженкинс (Jenkins G. M.), Угловое преобразование для серийного коэффициента корреляции, 5997
Дженнер (Jenner W. E.), Блочные идеалы и арифметика алгебр, 258
Дженни (Jenny D. A.), Германиевые триоды типа $n-p-n$, образованные вплавлением, 4084
Дженнингс (Jennings S. A.), Групп

дстановок формальных степенных дов, 3088

енсен, Мак-Геох (Jensen G. K., cGeogh J. E.), Двухканальное стройство для измерения частоты вторения импульсов, 545 П

ери (Geri G.), Матричный символизм для решения нормальных систем линейных алгебраических уравнений, 6111

Герисон (Jerison M.), *см.* Гилман (Gillman L.), 4546

и, Линтон, Мейер, Рейнс (Gee R. E., Linton W. H., Maier E., Raines J. W.), Использование вычислительных машин в кинематических расчетах, 6775

ибеллато (Gibellato S.), Электрическое моделирующее устройство фирмы «Филбрик», 6189

ини (Gini C.), Курс статистики с обширным математическим приложением, 901 К

он (John F.), *см.* Йон

онс (Jones F. B.), Об одном свойстве метрических пространств, 4927

онс (Jones M. E.), *см.* Адкок (Adcock W. A.), 3503

онс (Jones W. P.), Теория малых вибраций в сверхзвуковом потоке крыла самолета любой формы в плане, 3227

онсон, Хьюмез, Найт (Johnson R., Humez D., Knight G., Jr), Прецизионное испытательное оборудование для полупроводниковых триодов, 6237

онсон (Johnson R. E.), Основы абстрактной алгебры, 1652 К; Вложение кольца в качестве идеала в другое кольцо, 4914

онсон (Johnson R. L.), *см.* Хантер (Hunter W. T.), 5384

онсон (Johnson S. J.), *см.* Спейт (Spaeth D. A.), 4776

онсон (Johnson S. M.), О представлении целого в виде суммы произведений целых чисел, 1078

онсон (Johnson W. E.), Вычислительное устройство для решения уравнения, определяющего показатель преломления радиоволн на различной высоте, 5371

онсон (Johnson W. W.), Вычисление двугранных углов, 3351

кордан (Jordan P. F.), Численное дифференцирование табличных функций, 2887

крбашян М. М., Об интегральном представлении и единственности некоторых классов целых функций, 1178; Об одном новом интегральном преобразовании и его применении в теории целых функций, 1179; Оценки производных полиномов и взвешенно-наилучшие приближения в комплексной области, 2165; Об интегральном представлении функций, непрерывных на нескольких лучах (обобщение интеграла Фурье), 3261

жулиано (Giuliano L.), Некоторые интегральные соотношения между функциями Бесселя первого и второго ряда, 323

Джха, Чариар (Jha P., Chariar V. R.), Заметка о прямолинейных конгруэнциях, 2371; О некоторой прямолинейной конгруэнции, 4658

Джэксон (Jackson E. D.), *см.* Адкок (Adcock W. A.), 3503

Джэксон (Jackson J. B.), *см.* Демут (Demuth H. B.), 468

Джэксон (Jackson J. R.), О проблеме существования в линейном планировании, 2391

Джэксон (Jackson K. L.), Решение задач по техническому черчению и проективной геометрии, 1443 К

Джэксон* (Jackson L. K.), *см.* Беккенбах (Beckenbach E. F.), 245

Джэксон (Jackson M.), Преобразования рядов типа $_3\Psi_3$, 5915

Дзин (Zin G.), О существовании в области, ограниченной кривой Жордана, функции, голоморфной внутри области и сходящейся к заданным значениям на ее границе, 1176; Решение плоской задачи Дирихле, 3714; Исследование осесимметричных кабелей с нерегулярностями, 5124

Дзядык (Дзядик В. К.), Относительно наилучших приближений в среднем периодических функций с особенностями, 160; О наилучшем приближении в среднем дифференцируемых периодических функций, 1156 Д

Диананда (Diananda P. H.), Центральная предельная теорема для m-связанных величин, асимптотически стационарных до второго порядка, 2777

Диас, Вейнбергер (Diaz J. B., Weinberger H. F.), Решение сингулярной задачи Коши для уравнения Эйлера-Пуассона-Дарбу, 248

—, Лаффорд (Ludford G.), Решения линейных уравнений в частных производных, представимые определенными интегралами, 4424

Диккинсон (Dickinson A. H.), Двоично-десятичный счетчик, 4110 П; Электрическая счетная машина, 5470 П; Электронное множительное устройство, 6276 П

Диковская Э. И., К теории обращения гипергеометрического ряда, 1822

Диксмье (Dixmier J.), Максимальные абелевы подкольца в факторах конечного типа, 1386; О кольцах операторов в гильбертовых пространствах, 5148

Дил, Хафф (Deal R. B., Huff W. N.), Некоторые замечания о центрах масс, 860

Дил (Dill D.), *см.* Холл (Hall B.), 2451

Димов Л., Уравнивание полигонов при совместном определении поправок в углы и стороны, 1484

Димсдейл (Dimsdale B.), *см.* Клиппингер (Clippinger R. F.), 6173; 6271 К

Дин (Dean F. R.), Опыт эксплуатации машины РАЙДАК, 4020

Дин (Dean W. R.), Функция Грина упругой пластины, 1788; Замечание о функции Грина для упругой пластины, 5060

Динглер (Dingler H.), Что такое конвенционализм? 589

Дингли (Dingley E. N., Jr), Аппарат для записи на магнитную ленту и воспроизведения с нее, 2473 П

Дингхас (Dinghas A.), К оценке арифметических средних действительных чисел с помощью произведения их разностей, 3813; Об одном обобщении теоремы Люстерника, касающемся континуальных семейств множеств, 4327; Доказательство теоремы Брунна-Минковского для континуальных семейств множеств, 4328; Простое доказательство формулы из теории функций, 4971

Дини (Dini U.), Сочинения. Том I., 3548 К

Ди-Ной (Di Noi S.), Кинематическая интерпретация дважды параболической геометрии на плоскости, 925

Ди-Прима (Di Prima R. C.), Заметка об асимптотических решениях уравнения гидродинамической устойчивости, 4400

Дирак (Dirac G. A.), Расцвечивание карт, 641; Теоремы, связанные с гипотезой четырех красок, 4936

—, Шустер (Schuster S.), О теореме Куратовского, 2595

Дитерли (Dieterly D. C.), Оценка материалов для сердечников магнитных усилителей. I, II, 5408

Дитль (Ditl A.), Точность регистрации механических величин, изменяющихся во времени, 1841

Дмитриев А. А., Прохождение длинных волн через препятствия при частичном отражении с заданным коэффициентом отражения, 862

Днестровский Ю. Н., Об изменении собственных значений при изменении границы области, 4437

До (Deaux R.), Аналагматические кривые 3-го порядка, 2357; О двух квадратичных комплексах, ассоциированных системе векторов, 2367; Некролог, 4820

Доббинс (Dobbins W. E.), Проектирование недорогой универсальной вычислительной машины, 990

Добжицкий (Dobrzycki S.), Из истории геометрических построений, 4808

Добреску (Dobrescu A.), Курс дифференциальной геометрии. Т. 2, 3945 К; Курс дифференциальной геометрии, 4670 К

Доброхотова М. А., Об ограниченности решений линейных дифференциальных уравнений третьего порядка, 748 Д

Добрышман Е. М., Об одном частном случае задачи теплопроводности для двух сред, 1766

—, Белоусов С. Л., О двуслойной задаче теплопроводности воздух-почва, 792

Довгановский Н. П., Применение одного численного метода анализа к

расчету электрических цепей с переменными параметрами, 3431 Д
Додд (Dodd K. N.), Некоторые вычисления, связанные с ограниченной задачей трех тел, 4463
Долидзе Д. Е., Единственность решений основной граничной задачи вязкой несжимаемой жидкости, 2225
Долф (Dolph C. L.), *см.* Черчилл (Churchill R. V.), 859
Дольбо (Dolbeault P. E.), О когомологиях комплексных аналитических многообразий, 5694
Долькер (Dolcher M.), Обобщение понятия импримитивности групп подстановок, 4884
Дом (Domb C.), Таблицы функций, встречающихся в теории диффракции электромагнитных волн вокруг Земли, 3436; О возвращениях в задаче случайного блуждания, 4573
Домар (Domar Y.), О диофантовом уравнении $|Ax^n - By^n| = 1$, $n \geqslant 5$, 3039
Домберг, Сикс (Domburg J., Six W.), Газоразрядные лампы с холодным катодом как коммутирующий элемент в автоматической телефонии, 4124
Доминґес (Dominguez P.), *см.* Паскали (Pascali J.), 3906
Доммаш (Dommasch D. O.), Соответствие между устойчивостью разомкнутой системы и частотными характеристиками линейных систем, 261
Доморяд А. П., О связи между способами Ньютона и Уиттекера решения алгебраических и трансцендентных уравнений, 1966
Доналдсон (Donaldson F. W.), *см.* Титт (Titt E. W.), 6039
Доннерт (Donnert H.), Заряженная элементарная частица со спином I, 2380
Донская Л. И., О структуре решения системы n линейных дифференциальных уравнений в окрестности регулярной особой точки, 2187
Дорман (Dorman D.), Мостовая схема для испытания кристаллических триодов, 4082
Дорфман А. Г., К интерпретации геометрии Лобачевского, 1433
Дорфман (Dorfman N. G. A.), Устройство преобразования кода для пишущей машины, 4141 П
Досон (Dawson E.), Множительный механизм, 1572 П
Досс (Doss R.), Обобщенные почти периодические функции, 677
Дранкин Д. И., Общественная деятельность Н. И. Лобачевского во время холерной эпидемии 1830 г., 573
Дрейзин (Drazin M. P.), Инвариантные окружности дробно-линейного преобразования, 688
Дрейк, Фостер (Drake D. W., Foster H. W.), Расчет характеристики шасси самолета на электронном моделирующем устройстве, 2452
Дрегер (Draeger M.), Развитие Математического института высшей технической школы (Дрезден) с 1945 г., 1067
Дрекслер (Drechsler R.), Влияние трения на показания интегрирующих приборов, 1000
Дресден (Dresden A.), Полная независимость, 2079
Дрессел (Dressel F. G.), *см.* Герген (Gergen J. J.), 5817
Дробот (Drobot S.), О применении операционного исчисления к статике сооружений, 330
Дроздов Б., Вопросы механизации учета и вычислительных работ (Обзор литературы), 504
Дроздов Ю. М., Вынужденные колебания нелинейных систем с одной степенью свободы, близких к консервативным (примеры), 5791
Дуайан (Doyen R. G.), *см.* Уэллер (Weller E. F., Jr), 6277 П
Дубикайтис (Dubikajtis L.), О сепарабельности топологических пространств, 3663
Дубошин Г. Н., Об интегрировании системы линейных уравнений второго порядка по способу А. М. Ляпунова, 5766
Дубровский В. М., О методе итераций, 5086
Дувакин А. П., Летов А. М., Об устойчивости регулируемых систем с двумя органами управления, 2194
Дуглас (Douglas A. S.) *см.* Кокран (Cochran W.), 5379; 6177
Дугол (Dougall J.), Произведение двух полиномов Лежандра, 325
Дуингер (Dwinger Ph.), Об условии обрыва возрастающей цепи для кардинальных степеней частично упорядоченных множеств, 4336
Думитраш (Dumitras V.), Определение пространств A_3, допускающих вращение, 3396
Думитреску, Александру, Груя, (Dumitrescu, Alexandru I., Gruia L.), Начертательная геометрия, 2, 6048 К
— *см.* Ботез (Botez M.), 6049 К
Дундученко Л. Е., Некоторые экстремальные задачи специальных классов аналитических функций, 5765 Д
Дунский (Dunski Ch. V.), Функции Бесселя комплексного аргумента xV и функции Кельвина нулевого и первого порядков, 852
Душек (Duschec A.), Понятие тензора и его значение для физики, 4685
Душник (Duschnik B.), Верхняя и нижняя границы порядковых типов, 3690
Дынкин Е. Б., Топологические характеристики гомоморфизмов компактных групп Ли, 2607; О некоторых предельных теоремах для цепей Маркова, 3305
Дыхман Е. И., Об устойчивости решений некоторых систем дифференциальных уравнений при постоянно действующих возмущениях, 2670
Дьёдонне (Dieudonné J.), Об унитарных кватернионных группах в двух и трех переменных, 100; О полупростых алгебрах Ли, 113; О метризуемых пространствах Монтеля, 870; Новейшее развитие теории локально выпуклых векторных пространств, 2760; О наследственности некоторых топологических векторных пространств, 2761; О строении унитарных групп, 3085; Группы Ли и гипералгебры Ли над полем характеристики, 4283; О биортогональных системах, 5932;
Дьиреш (Gyires B.), Обобщение одной теоремы Хуньяди об определителях, 4874
Д'Эван (D'Evant A.), Графическое решение уравнений, 973; Графическое решение уравнений, 974
Дэвис (Davis Ch.), *см.* Дейвис
Дюбрёй (Dubreil M. P.), К теории полугрупп. III, 4908
Дюбрёй (Dubreil P.), Альбер Шатле 3013
Дюбрей-Жакотен (Dubreil-Jacotin M.-L.), Алгебраические свойства преобразований Рейнольдса, 3651; Алгебраические свойства преобразований Рейнольдса, 3652
Дюбуа (Dubois Fr.), Новые инструменты для математических вычислений, 500; Новые аппараты для математических операций, 4089
Дюма (Dumas M.), Экономичный способ выбора между двумя гипотезами, 3327; Экономический способ выбора между двумя гипотезами, 3328
Дюнген (Dungen F. H. van den), Некоторая система функций и уравнения колебаний, 249;
Дюпарк (Duparc H. J. A.), Свойства делимости рекурсивных последовательностей, 2108 К; Свойства периодичности возвратных последовательностей, 2548; Свойства периодичности возвратных последовательностей, 3591
—, Вейнгарден (Wijngaarden A. van), Замечание к предыдущей статье о последней теореме Ферма, 2102;
—, Леккеркеркер, Переманс (Lekkerkerker C. G., Peremans W.), Приведенные последовательности целых чисел и псевдослучайные числа, 1101 К
Дюр (Dür S.), Ян Снядецкий — математик эпохи польского просвещения, 3558
Дюран (Durand E.), Принцип Гюйгенса и диффракция электрона в теории Дирака, 296; Решение уравнений Максвелла и уравнений Дирака при заданных начальных условиях, 5046
Дютрон (Dutron O.), О степени точки, 6023

офрен (Dufresne P.), Задачи о вынимании, **357**
офренуа, Пизо (Dufresnoy, Pisot Ch.), О малых элементах одного замечательного множества целых алгебраических чисел, **613**
инни (Dianni J.), Математика Коперника, **4162**

Е

(Yeh V. C. M.), Изучение переходных процессов в системах с обратной связью при помощи конформного преобразования и метода корневых характеристик, **3780**
см. Чжу Жао-хань (Chy Yaohan), 3321
графов М. А., О построении и единственности целой функции $F(z)$ по данным значениям, $F^n(n^2)$, **1725**; Об одном рекуррентном соотношении, связанном с интерполяционной задачей Абеля-Гончарова, **2632**; Свойства полных систем в пространствах аналитических функций, **3703**
ер (Jeger M.), К проективно-дифференциальной геометрии плоской 3-ткани кривых, **3942**; О построении плоских фигур проектированием, **5245**
оров В. Г., Устойчивость решений систем уравнений в полных дифференциалах, **5799 Д**
Кай-юань (葉開沅), Задача кручения Сен-Венана с функцией напряжений в виде полинома третьей степени, **756**
иану (Elianu I. P.), Исследования систем линейных уравнений с частными производными типа Лапласа, 750
истратова Т. А., Методика и некоторые вопросы организации математического практикума по приближенным методам анализа в высшей технической школе, **2902 Д**
онек, Селинский, Сиский (Jelonek Z., Celinski O., Syski R.), Эффект затягивания в синхронизируемых системах, **3220**
ьмслев (Hjelmslev J.), Наглядная геометрия. III, **914**
ьшин М. И., Метод сравнения в качественной теории неполного дифференциального уравнения второго порядка, **209**
молаева Т. А., Квадратичная система конических сечений и ее применение к решению некоторых задач линейной геометрии и номографии, **3372 Д**
угин Н. П., **227 РЕЦ**
шов А. П., Об одном методе обращения матриц, **4242**
ышов С. П., О соотношении между модулем производной и модулем функций при однолистном конформном отображении, **2182 Д**
енин-Вольпин А. С., Недоказуемость гипотезы Суслина без помощи аксиомы выбора в системе аксиом Бервайса-Мостовского, **2620**
Ефимов Н. В., Краткий курс аналитической геометрии, **2815 К**; Высшая математика, **3345 К**
Ефимочкина Е. П., К истории развития теории вероятностей в России в XIX веке, **4187 Д**

Ж

Жак И. Е., Об одной теореме Зигмунда о сопряженных функциях, **1149**;
—, Тиман М. Ф., О суммировании двойных рядов, **3277**
Жанен (Janin R.), Новое устройство, осуществляющее электро-механическое соединение между счетно-аналитическими машинами, **4090**
Жаутыков О. А., Научная конференция Сектора математики и механики, **548**
Жаффар (Jaffard P.), Бесконечные алгебраические расширения полей с мультипликативным соотношением, **1677**; Добавление к исследованию частично упорядоченных групп, **3635**; Исследование упорядоченных групп, **3642 Д**
Жгенти З. С., Применение функционального анализа в теории пологих тонких упругих оболочек, **1787**
Жданов Г. М., Конспект лекций по курсу «счетно-решающая автоматика». Раздел I. Функциональные преобразователи, **5465 К**
Жевуский (Rzewuski J.), Дифференциальная структура нелокализируемых теорий, I, **2687**
Жемона (Geymonat L.), Ассиро-вавилонская математика, **2994**; Проверка выполнения аксиом отделимости в одном неокрестном пространстве, **4296**
Женхэн О., Об одном методе доказательства разрешимости задачи Коши, **1738**
Жерме (Germay R. H.), Об интегрировании методом последовательных приближений нормальных систем рекуррентных интегродифференциальных уравнений, **307**; Заметка по теории интегрируемых функций, **658**; Применение метода последовательных приближений к определению интеграла Дарбу и его обобщения в случае одного уравнения в частных производных первого порядка в форме, разрешенной относительно одной из производных, **751**; О бесконечно близких интегралах систем рекуррентных интегродифференциальных уравнений в нормальной форме, **819**; О системах рекуррентных уравнений в частных производных второго порядка, **1223**; О регулярных интегралах в смысле Фукса некоторых систем дифференциальных уравнений, **2656**; О рекуррентных интегродифференциальных уравнениях нормальной формы, интегральные члены которых содержат производные неизвестных функций, **2712**; Об одном интегральном уравнении, обобщающем уравнение Вольтерра первого рода. Распространение одной теоремы Ле Ру, **3244**
Жермен (Germain P.), Замечания по теории дифференциальных уравнений в частных производных смешанного типа и приложения к исследованию трансзвукового потока, **4472**; Метод электрической аналогии для решения уравнения Лапласа, **6186**
—, Бадер (Bader R.), О задаче Трикоми, **3767**; Элементарные решения некоторых уравнений в частных производных смешанного типа, **5042**
Жиро (Girault M.), Преобразование характеристических функций посредством интеграции, **2775**
Житков П. Н., Плоская задача теории упругости неоднородного ортотропного тела в полярных координатах (Расчет толстостенного цилиндра из неравномерно спрессованной древесины), **5826**
Житомирский О. К., Проективная геометрия в задачах, **3365 К**
Житомирский Я. И., Задачи Коши для систем линейных уравнений в частных производных с дифференциальными операторами типа Бесселя, **5167**
Жичковский (Zyckowski M.), Таблицы функций Эйлера и близких к ней, **4733 К**
Жмудь Э. М., О числе классов бинарных эрмитовых форм с целыми комплексными коэффициентами, **5599**
Жорж (George P.), О геометрической форме часовых пружин, **6041**
Жоскен (Joskin H.), Элементы теории сервосистем, **5831**
Жуков А. И., **5339 РЕЦ**
Жюлья (Julia G.), Курс инфинитезимальной геометрии. Вып. I. Векторы и тензоры. Элементарная теория, **1455 К, РЕЦ**

З

Заборовский (Zaborowski W.), Комбинаторика и ее применение в артиллерии, **1345**
Загребин Д. В., О получении эфемериды Луны на счетноаналитических машинах, **5433**
Заикина, А. Г., Оценки числовых функций, связанных с некоторыми задачами в теории мнимых квадратичных полей, **77 Д**
Зайлер (Sailer H.), Десять интегралов уравнений движения в механике специальной теории относительности, **1256**
Зайцев Г. А., Новый метод нахождения колебательных частей термодинамических функций, **1840**
Зайцев И. Л., Курс высшей математики, **4157 К**
Закон (Zakon E.), Об отношении «подобия» между трансфинитными числами, **4338**
Залгаллер В. А., Решетняк Ю. Г.,

О спрямляемых кривых, аддитивных вектор-функциях и смещении отрезков, **419**; Об одном необходимом признаке плотнейшего расположения фигур, **1952**

Зальцберг (Saltzberg B.), *см.* Солцберг

Замбо (Zambó J.), Средняя ошибка координат вписанного полигонального хода и выгоднейшее распределение весов, **4717**

Замельсон (Samelson H.), *см.* Ботт (Bott R.), **3132**

Занден (Sanden H. von), Практическая математика. Начальные сведения с особым уклоном в сторону статистики и математической обработки экспериментальных данных, **446 К**

Занен (Zaanen A. C.), *см.* Брёйн (Bruijn N. G.), **4317**

— *см.* Цахариас (Zacharias M.), **1444 РЕЦ**

Зант (Zant J. H.), Пересмотр требований, предъявляемых при аттестации учителей математики средней школы в Оклахоме, **5531**

Заранкевич К. (Zarankiewicz K.), Теорема об униформизации непрерывных функций и ее применение к доказательству теоремы Ф. Дайсона о непрерывных отображениях поверхности сферы, **1126**; Решение некоторой проблемы П. Турана о графах, **1128**; О проблеме П. Турана относительно графов, **4935**

Зариский (Zariski O.), Проблема редукции особенностей алгебраического многообразия, **3926**

Зарицкий (Зарицький М. О.), Гомеоморфные неизмеримые отображения, **2152**

Затуловская К. Д., Системы Клеро обыкновенных дифференциальных уравнений, **5003**

Зауэр (Sauer B.), Разностная геометрия бесконечно малого изгибания поверхностей, **1949**

Захидов Т. З., Тридцать лет науки в Узбекистане, **5508**

Зборник (Zbornik J.), Асимптотические разложения интегралов Френеля и родственных функций и возможность их использования при расчете специальных ракетных траекторий, **3260**

Зейберт (Seibert P.), О граничных элементах, возникающих при деформациях римановых поверхностей, разветвленных над конечным числом точек, **5759**

Зейдель (Seidel W.), *см.* Баджемил (Bagemihl F.), **2645**; **5737**

Зейденберг (Seidenberg A.), Заметка о теории размерности колец, **1679**; Новый метод решения для элементарной алгебры, **5290**

Зеленин Е. В., Начертательная геометрия и черчение, **396 К**

Зелинский (Zelinsky D.), *см.* Лоу (Lowe R. D.), **5642**

Земанек (Zemanek H.), Теория информации, **2345**; Искусственная речь — автоматическое понимание, **4121**; Электронные вычислительные машины. Часть I. Машины для обработки информации, **5365**; Автоматические цифровые вычислительные машины, **5454**; Автоматические цифровые вычислительные машины, **5455**; Электронные вычислительные машины. Часть 2. Автоматический перевод с одного языка на другой, **6148**; Большие электронные цифровые вычислительные машины, Ч. I, II, **6262**

— *см.* Хёрнер (Hörner H.), **6191**

Земба (Ziemba J.), Польский геометр, **3555**

Зёнген (Söhngen H.), К теории конечного преобразования Гильберта, **4527**

Зетцер (Setzer O.), *см.* Худый (Chudý J.), **5252 К**

Зибер (Ziebur A. D.), Об одной двойной задаче о собственных значениях, **3188**

Зигель К., Автоморфные функции нескольких комплексных переменных, **3739 К**

Зигель (Siegel A.) *см.* Винер (Wiener N.), **1865**; **1866**

Зигель (Siegel C. L.), О существовании нормальных форм аналитических дифференциальных уравнений Гамильтона вблизи положения равновесия, **2667**

Зигмунд (Zygmund A.), *см.* Салем (Salem R.), **4960**, **5721**

Зиклер (Zickler G.) *см.* Гопкинс (Hopkins H. W.), **4113 П**

Зилен (Zelen M.), Замечание о частично сбалансированных планах, **2797**

Зиммерберг (Zimmerberg H. J.), О фундаментальных матричных решениях, **3189**

Зингер (Singer I.), Теоремы о среднем для систем функций, **1810**; О наилучшем приближении непрерывных функций линейными комбинациями данных функций, **5727**

Зиппин (Zippin L.), *см.* Монтгомери (Montgomery D.), **4942**

Зия-эд-Дин, Мойн-эд-Дин (Zia-ud-Din M., Moin-ud-Din S. M.), Случайные числа, **1880**

Зламал М., Об одном критерии устойчивости Ляпунова, **1740**

Златев И., О распределении теплоты в стержне, составленном из двух однородных частей переменной длины при линейных граничных условиях, **3216**

Зобиш, Вюнш (Sobisch J., Wünsch H.), Бухгалтерская машина со сверочным устройством, **6293 П**

Золотарев В. М., Об одной задаче из теории ветвящихся случайных процессов, **2315**

Золотарев Ю. Г., Голоморфные функции со счетным числом аргументов и их применение к дифференциальным уравнениям, **2183 Д**

Зоннер (Sonner H.), Полярность между топологическими пространствами и пространствами пределов, **117**

Зотина Р. С., Вопросы обоснован математического анализа в XVIII начале XIX вв. в России, **2072 Д**

Зубарев Д. Н., *см.* Боголюбов Н. Н. **5792**

Зубов В. И., Один метод интегрирования дифференциальных уравнений, описывающих колебания механических систем с распределенны параметром, **221**

Зубов В. П., Кирик Новгородец и др нерусские деления часа, **2498**; Ломоносов и Славяно-греко-латинск академия, **3008**

Зуховицкий (Зуховицький С. И О точке, наименее уклоняющей (в смысле П. Л. Чебышева) от да ной системы точек, **1155**

Зюзько М. П., Спектральная теор оператора $-\Delta u + cu$ в неограниченном пространстве размернос больше трех, **1857 Д**

Зюсс (Süss W., Süß W.), Весенн конференции в Математическом н учно-исследовательском институте Обервольфахе 24—30 апреля 1954 **2488**; Аффинная геометрия и геоме рия Минковского плоской вариац онной задачи, **5278**; **1454 РЕЦ**

И

Ибрагим (Ibrahim E. M.), Заметка одной статье Мурнагана, **4253**

Иван (Ivan J.), О разложении пр стых полугрупп в прямое произве ние, **4269**

Иванов В. К., Письмо в редакцию, **21**

Иванов Н. Ф., *см.* Салехов Г. С., **22**

Иванова А. Н., Некоторые вопро сходимости квадратурных форм гауссовского типа на бесконечн интервалах, **5340 Д**

Иванова М. А., Псевдоримановы пр странства, содержащие поля пост янных и рекуррентных тензор **416 Д**

Иванцов Р. П., *см.* Гельфер Я. М., 53

Ивасава (Iwasawa K.), О разрешим расширениях полей алгебраическ чисел, **3092**; Заметка о расширен Куммера, **3645**

Ивахори (Iwahori N.), Ортогональн инвариант пары линейных пр странств, **4881**

Хаттори (Hattori A.), Об ассо активных композициях в конечн нильпотентных группах, **4894**

Ивс (Eaves J .C.), Заметка о систе матриц, одновременно приводимы треугольной форме, **1107**

Ивс (Eves H.), Введение в истор математики, **22 К**; **1603 К**; Систе частиц с общим центроидом, **5221**

Игуса (Igusa J.), О структуре неко рых классов келеровых пространс **4683**

Игути (Iguchi S.), Собственные ко бания и узловые линии прямоуго ной пластинки с четырьмя своб ными сторонами, **1297**

Иден (Eden R. J.), Ковариантные тегральные уравнения для опера

ров в гейзенберговском представлении, 5960
дзуми (Izumi Shin-ichi), О некоторых тригонометрических рядах. VI, 2156; О некоторых тригонометрических рядах. VII, 2157; О некоторых тригонометрических рядах. VIII, 2158
, Мацуяма, Цутикура (Matsuyama N., Tsuchikura T.), Заметки по анализу Фурье (XLIX), Некоторые отрицательные примеры, 164
ерусалимский А. М., Начертательная геометрия, 6044 К
йор (Iyer V. G.), Заметка о линейном пространстве, порожденном последовательностью целых функций, 2168
кеда (Ikeda M.), О теореме Гашютца, 95; Об абсолютно отщепляемых алгебрах, 4915
, Накаяма (Nakayama T.), Некоторые характеристические свойства квазифробениусовых и регулярных колец, 4282
— *см.* Такено (Takeno H.), 2379
лиев (Ilieff L.), Однолистные функции, отображающие единичный круг на выпуклые области, 695
льин В. А., Задачи электродинамики для неидеально приводящих тел, имеющих угловые линии, 4479; Дифракция электромагнитных волн на неидеально проводящем клине и задача о береговой рефракции, 4480
льин В. П., О теореме вложения для предельного показателя, 1705
лькович (Ilkovič D.), Выражение дивергенции и ротации вектора, данного в общих криволинейных координатах, 5227
льяшенко А. А., Предельные законы для цепей Маркова с конечным числом состояний, 2326 Д
м (Ihm P.), Доверительная область для математического ожидания двумерной величины, 5977; Применение обобщенного *t*-критерия Хоттелинга для проверки различия математических ожиданий пары двумерных случайных величин, 5978
маи (Imai I.), Диффракция электромагнитных волн около кругового цилиндра, 1305; Новый метод интегрирования уравнений Озена и его приложение к задаче обтекания, наклонного эллиптического цилиндра, 5044
мура (Imura H.), Заметка об ограниченных функциях, 2171
нагаки (稲垣武), Теория множеств, 3152 К
нграм* (Ingraham R. L.), Линейная связность в пространстве спинконлинеаций, 2377; Геометрия линейного уравнения второго порядка в частных производных, 2851; Конформная геометрия и элементарные частицы, 2864
нгрехэм (Ingraham R. L.), *см.* Ингрэм.
Инджуджян (Indjoudjian M. D.), О некоторых пассивных цепях в переходном режиме, 5346
Иноземцев О. И., Аппроксимация непрерывных функций нескольких переменных посредством целых функций конечной степени, 2161 Д
Инону, Вигнер (Inonu E., Wigner E. P.), Об одном типе сходимости к сингулярной матрице, 3071
Инцингер (Inzinger R.), Вращения типа свертки в гильбертовом пространстве и в множестве опорных областей плоскости, 1380
Иоиеда (Yoneda N.) *см.* Йонеда
Ипатов А. Ф., О полиномах С. Н. Бернштейна ограниченных функций двух переменных, 3698
Иргер Д. С., *см.* Гермейр Ю. В., 5782
Ириэ (Irie T.), О вибрации кабеля, 4465
Исай (Isay W.-H.), К потенциальному обтеканию решеток, 2714
Исаков В. И., Учет и нормирование материальных запасов в промышленном предприятии с применением счетных машин, 1563 К
Исакович Е., Рохлин И., Новая счетная машина — табулятор «Т5», 3520
Исеки (Iséki K.), О радикале Брауна-Мак-Коя в топологических кольцах, 1684; К теории структур, 1688; Об общей проблеме делителей в полях алгебраических чисел, 2087; О сопряженных отображениях кватернионов, 3649; О проблеме делителей, полученных из $\zeta^{\alpha}(s)$, 4843; Об основной теореме алгебры, 4871; О хаусдорфовой компактификации двух счетнопаракомпактных нормальных пространств, 5664; Об одном свойстве отображений метрических пространств, 5665
Исберг (Isberg R. A.), Записывающая головка, 2476 П
Исигуро (Ishiguro E.), Таблицы, используемые при вычислении молекулярных интегралов. IV, 3435
—, Юаса, Сакамото, Кимура (Yuasa S., Sakamoto M., Kimura T.), Таблицы, пригодные для вычисления молекулярных интегралов. V. 2413
— *см.* Котани (Kotani M.), 2414
Исихара (Ishihara T.), О кратных обобщенных функциях, 5166
Исман (Issmann S.), Решение проблемы разрешимости для некоторых формул исчисления предикатов, 33 К
Исхак (Ishaq M.), О четырехточечных матрицах, 1110
Итар (Itard J.), Об истории непрерывных дробей, 3000
Ито (伊藤誠), Найто, Структуры, порождаемые *p*-кольцом, 114
Ито (Itô K.), Теория вероятностей, 5181 К
Ито (Itô N.), *см.* Хупперт (Huppert B.), 4254
Итон (Eaton J. R.), *см.* Стивенсон (Stephenson R. E.), 4766
Ицкович И. А., Обращение формулы Жиро, 5114
— *см.* Колосовская А. К., 4491
Ишии (Ishii Y.), О римановом пространстве с разрывной метрикой, 409
Ишлинский А. Ю., Рассмотрение вопросов об устойчивости равновесия упругих тел с точки зрения математической упругости, 1294; Об уравнении продольных движений каната (упругой нити) переменной длины, 2227; Об одном предельном переходе в теории устойчивости упругих прямоугольных пластин, 2233; О фокусировке наэлектризованных частиц, 2715

Й

Йёргенс (Jörgens K.), О решениях дифференциального уравнения $rt - s^2 = 1$, 754
Йетс (Yates R. C.), Дифференциальные уравнения, 228 К, РЕЦ; Разложения в степенные ряды, 1185; Неопределенности и правило Лопиталя, 1330
Йокобори (Yokobori T.), Отрыв и излом металлов с точки зрения теории стохастических процессов, 377
Йолди-Ирибаррен (Yoldi Iribarren J.), Теоретическое исследование общего случая последовательного включения $R - L - S$. Синусоидальный переменный ток, 4449
Йон* (John F.), Двумерные потенциальные течения со свободной границей, 276; Производные непрерывных слабых решений эллиптических уравнений, 1235; О поведении решений дифференциальных уравнений в частных производных, 3775 К
Йонас (Jonas H.), Замечания к так называемой задаче Тиссо об отображении, 1230; Конгруэнция W с псевдосферической фокальной полостью, конгруэнции Гишара и изометрические поверхности Фосса, 3936
Йонеда (Yoneda K.), Выбор «по группам», 2335
Йонеда* (Yoneda N.), Об отображениях комплексов, 1129; Об обратных цепных отображениях, 5688
Йонеску-Тулча (Yonescu Tulcea C. T.), Адитивные интегралы, 5930
Йордан (Jordan K.), *см.* Нёйман-Лециус (Neumann-Lezius H.), 518 П
Йордан (Jordan P.), К теории некоммутативных структур, 4925
—, Витт (Witt E.), К теории косых структур, 2140
Йост (Jost R.), Линейные разностные уравнения с периодическими коэффициентами, 712
Иоффе (Joffe S. A.), Таблицы бесселевых функций. Люстерник, Акушский, Диткин (Поправки), 451

К

Кабанн (Cabannes H.), Вычисление кривизны у вершины ударной волны в плоском нестационарном течении, 4473

Кавагути (Kawaguchi A.), О пространствах высшего порядка со связностью, принадлежащей группе Ли, 1464

Кавагути (Kawaguchi M. Jr), О некоторых теоремах G-экстензорного анализа, 412

Кавагути (Kawaguti M.), Численное решение уравнений Навье-Стокса для течения вокруг кругового цилиндра с числом Рейнольдса 40, 1476

Кавада (Kawada Y.), О теории ветвления бесконечных алгебраических расширений, 632; О структуре группы Галуа некоторых бесконечных расширений, 4273

Кавалларо (Cavallaro V. G.), Диофантовы уравнения Брокара, 1642; Золотое сечение. Историко-библиографические заметки, 2499

Кавата (Kawata T.), Стационарные процессы и гармонический анализ, 362; О винеровской теории предсказания, 363

Кадержавек (Kadeřávek F.), О поверхности, получаемой с помощью инверсии из круго-круговой поверхности и из купола Шефферса, 2840; О поверхностях с легко определяемыми кривыми наибольшего уклона относительно данной плоскости, 3905; Начертательная геометрия и пространственные сечения. Часть 2., 4634 К

—, Клима, Коуновский (Klíma J., Kounovský J.), Начертательная геометрия, Т. 1, 2, 4635 К

Каднер (Kádner O. E.), Электронные счетные машины, 6263

Кадомский Д. Е., Графическое решение операционных уравнений с помощью логарифмической спирали, 5325

Кадуэлл (Cadwell J. H.), Аппроксимация распределения для мер рассеивания с помощью степеней χ^2, 886; Статистическая обработка среднего отклонения, 4580

Казнав (Cazenave R.), Об одном новом интегральном представлении функции Лежандра второго рода $Q_n(x)$ положительного поряда n при $-1<x<1$, 1815; Уменьшение деформации импульса, передаваемого по коаксиальной совершенно однородной линии передачи, при помощи переноса частоты, 1842; Вычисление обычных эллиптических интегралов и эллиптических функций, 2395; Употребительные эллиптические интегралы и функции, 3282; Графический метод решения сферических треугольников, 5219

Какутани (Kakutani S.), Пример, относящийся к равномерной ограниченности спектральных мер, 5134

— *см.* Дворецкий (Dvoretzky A.), 3861

Какушадзе (ქაკუშაძე ა.), *см.* Мухадзе 3334 К

Калаби, Экман (Calabi E., Eckmann B.), Об одном классе компактных комплексных многообразий, не являющихся алгебраическими, 146

Калаби (Calabi L.), Полупростые группы Ли, действующие в n — мерном евклидовом пространстве, 4899

Каландия Н. И., О задаче равновесия упругой пластинки с опертыми краями, 1298

Калапсо (Calapso R.), Вопросы конформной геометрии, 2844

Калвер (Culver R.), Простая электроаналогия для решения уравнения устойчивости полосы прямоугольного сечения, 4770

Кале (Kale M. N.), Замечание по поводу магического квадрата в 9 клеток, 67; Заметка о магическом квадрате в 9 клеток, 4224

Калиновская (Калиновська С. С.), Исследование предельного перехода от средних степенных приближений к чебышевским, 1154

Калинский (Kaliński S.), Теория определителей, 4247 К

Калицкий (Kalicki J.), Неразрешимая проблема в алгебре таблиц истинности, 3019

Каллавей (Callaway J.), Уравнения движения в новой обобщенной теории поля Эйнштейна, 2376

Каллахан (Callahan J. J.), Символизм в математике и логике, 588

Каллианпур (Kallianpur G.), Заметка о стохастическом аппроксимационном методе Роббинса-Монро, 5994

—, Роббинс (Robbins H.), Последовательность сумм независимых случайных величин, 3856

Калмар (Kalmár L.), Влияние геометрии Бойаи-Лобачевского на развитие аксиоматического метода, 5566

— *см.* Хайош, 2983

Калугина Е. П., О классах $H_{\Phi}^{(r_1,\ldots,r_2)}$ 663; Класс L_{Φ} как выпуклое функциональное многообразие, 4535

Калужнин (Kaloujnine L.), О некоторых связях между группой и ее автоморфизмами, 91

Калуца (Kaluza Th., Jr), Критерий существования множителей в любом графе, 3669; К существованию непрерывной предельно периодической функции с формально наперед заданным рядом Фурье, 4344; Доказательство предложения Хопфа о нумерации вершин произвольного бесконечного графа, 5679

Кальдерон* (Calderon A. P.), Сингулярные интегралы, 5116

— Манн (Mann H. B.), О моментах стохастических интегралов, 5130

— *см.* Аренс (Arens R. F.), 5941

Кальниболоцкая Л. А. О полной непрерывности оператора $Au=\int_G K[x,y,f(y,u(y))]\,dy$, 4487

Камалов М. К., Контроль хода производства по двум признакам, 1903

Камат (Kamat A. R.), Некоторые свойства оценок для стандартного отклонения, основанных на уклонениях от среднего и на последовательных разностях, 3318

Каменский Г. А., Об асимптотическо поведении решений линейных ди ференциальных уравнений второ порядка с запаздывающим аргуме том, 2202

Камерон (Cameron R. H.), Обобще ное уравнение распространения те ла и соответствующая форму Пуассона, 1765

—, Фейген (Fagen R. E.), Нелине ные преобразования типа Вольтер в пространстве Винера, 338

Каминер (Caminer D. T.) *см.* Том сон (Thompson T. R.), 1514

Камм (Camm F. J.), Повторительны курс математики, 560 К

Камм (Kamm L. J.), Цельно-печатн электронное устройство, 1530

Кампеделли (Campedelli L.), Лекц по геометрии. Т. 2. ч. 2. Крив и поверхности, 405 К, **РЕЦ**; Джи Лориа (1862—1954) — историк м тематики, 2062; Геометрия моста Санта Тринита во Флоренции, 46

Кампейн (Campaigne H. H.), О ни нем пределе для числа гипергру данного порядка, 104

Кампен (Kampen N. G. van), S-ма рица и условие причинност I. Максвелловское поле, 1302; Нерелятивистские частицы, 3302

Камрас (Camras M.), Магнитная пись, 2931

Канго Г., Множители суммируемос для метода взвешенных средн арифметических, 3818

Кандиах (Kandiah K.), Десятичн счетные лампы, 3498

Канитани (Kanitani J.), О функц определяющей закон композиц преобразований группы Ли, 4900

Канлифф (Cunliff A.), *см.* Гу (Gould R. N.), 5150

Каннингем (Cunningham F. W.), А томатическое управление станка 3526

Каннингем (Cunningham W. J.), Н линейное дифференциально-разно ное уравнение роста, 4403

Канольд (Kanold H. J.), Об асимп тической плотности некоторых ч ловых множеств, 4195; О плот стях множеств совершенных и др жественных чисел, 4836; О плот сти известных числовых множес 4837

Кантелли (Cantelli F. P.), Теория роятностей и математический а лиз, 1392

Кантер (Kanter I.) *см.* Ли (L E. H.), 272

Канц (Kantz G.), О корнях из еди цы в поле K, циклическом степ l, над полем алгебраических чи K, которые являются $1-\sigma$-ми с пенями чисел K, l — простое чис а σ — образующий автоморфизм над κ, 5643

Канцкий (Kancký J.), Элементар методы решения обыкновен дифференциальных уравнений, 22

Капилевич М. Б., О главных решен ур-ния гиперболического типа, 1

пильдео (Capildeo R.), Изгиб со двинутыми центрами: общее исследование о комплексной переменной, 77
план (Kaplan J. Y.), Автоматизация станков, Ч. 1, 1573
план (Kaplan W.), Однолистные функции, близкие к выпуклым, 3706; Построение параболических римановых поверхностей с помощью общего принципа отражения, 3727
планский (Kaplansky I.), Квадратичные формы, 3036; Бесконечномерные квадратичные формы, допускающие композицию, 3630
плун (Kaplun S.), Роль системы координат в теории пограничного слоя, 3059
ппос (Kappos D. A.), Расширение структур с мерой, 2138
приоли (Caprioli L.), Решение систем линейных алгебраических уравнений методом Чиммино, 6110
приц (Capriz G.), О применимости метода частичного преобразования Лапласа на конечном интервале интегрирования к плоской задаче теории упругости, 1291
пуано (Kapuano I.), Об одном предложении Бинга, 129; О кривых, которые отображаются на окружность посредством гомеоморфизма, продолжаемого на R^3, 3115; О линейных, континуумах, 4930
пур (Kapur M. N.) *см.* Кришна-Ийер (Krishna Iyer P. V.), 4590
путо (Caputo M.), О топологии пространственных алгебраических кривых, расположенных на квадрике, 936; Математическое изучение псевдоскопии, 5244
рамата (Karamata J.), Об асимптотическом поведении последовательностей, определенных рекуррентными соотношениями, 5879
араниколов Х. (Karanicoloff Ch.), Об одном дифференциальном уравнении n-го порядка, 1192; Об одной формуле механической квадратуры 2399
аратеодори (Carathéodory C.), Собрание сочинений. Т. 1. Вариационное исчисление, 2254 К
арбонаро (Carbonaro C. M.), Обратная функция $y=x^{-1}$ в комплексной полупростой алгебре, 5644
арвалью (Carvalho M. M. de Sá). Введение в проективную геометрию, 3361 К
аргал (Cargal B.), Обобщение непрерывности (Резюме докторских тезисов), 3113
аргаполов М. И., Локально-конечные группы со специальными силовскими p-подгруппами, 4270 Д
арли, Симор (Carley W. S., Seymour E. F.), Линия задержки с большим волновым сопротивлением, 485
арлин (Karlin S.), Некоторые случайные блуждания, возникающие в моделях изучения. 1, 1862
арлиц (Carlitz L.), Коэффициенты сингулярных эллиптических функций, 39; Специальное сравнение, 55; Заметка о формуле Сийя, 58; Заметка об абелевых группах, 98; Некоторые специальные уравнения в конечном поле, 609; Теорема Льюнгрена и Якобсталя о числах Бернулли, 611; Заметка о круговом полиноме, 612; Представления квадратичными формами в конечном поле, 1631; Свойства сравнений специальных эллиптических функций, 1632; Несколько формул Олтрамара, 1635; Заметка к теореме Вольстенхольма, 1644; Мультипликативные формулы для полиномов Бернулли и Эйлера, 1813; Заметка об иррегулярных простых числах, 2090; Квадратичные формы над конечными полями, 2095; Свойства сравнимости полиномов Эрмита, Лагерра и Лежандра, 2100; Число классов мнимого квадратичного поля, 2540; Пары квадратичных уравнений в конечном поле, 2543; Представления кососимметрическими формами в конечном поле, 2545; Некоторые свойства одного семейства многочленов, 2553; Определители Ханкеля и числа Бернулли, 3052; Число решений некоторых уравнений в конечном поле, 3600; Замечание об обобщенных суммах Дедекинда, 3603; Суммы Дедекинда и ряды Ламберта, 3605; Суммы первообразных корней первого и второго рода в конечном поле, 4852; Обобщение теоремы Глешера и некоторые относящиеся к этому результаты, 4853; Коэффициенты обратной функции $J_0(x)$ 4854; Заметка о многочленах Лежандра, 5906;
—, Олсон (Olson F. R.), Некоторые теоремы о числах Бернулли и Эйлера высшего порядка, 4216
Карлсон (Carlson G. W.), Пробивное устройство для перфорации карт, 5481 П
Карлсон, Хендриксон (Carlson J. F., Hendrickson T. Y.), Вариационные методы в теории сопротивления, 1786
Карльквист (Karlqvist O.), Численное решение эллиптических разностных уравнений матричными методами, 2883
Кармазина Л. Н., Полиномы Якоби и вычисление отдельных значений специальных функций, 449 Д
Карманов В. Г., О решении некоторых краевых задач для уравнения смешанного типа, 252 Д; об одной граничной задаче для уравнения смешанного типа, 427
Карн (Carne E. B.), *см.* Гайл (Guile A. E.), 3983
Карнау (Karnaugh M.), Карточный метод для синтеза однотактных переключательных схем, 3442
Карпелевич Ф. И., Классификация простых подалгебр вещественных форм классических алгебр, 101
Карпинский (Karpinski L. C.), Третье дополнение к библиографии математических работ, опубликованных в Америке до 1950 г., 5532
Карпов К. А., Таблицы функции $w(z)=e^{-z^2}\int_0^z e^{x^2}dx$ в комплексной области, 6138 К
Карр (Carr J. W.), Кто будет обслуживать новые цифровые вычислительные машины? 998; Задачи для студентов-вычислителей, 4752
Карролл (Carroll F. M.), Машина для перфорирования и нумерации перфокарт, 1571 П
Карролл (Carroll S. P.), *см.* Кокран (Cochran W. G.), 893
Карролл (Carroll W. M.) *см.* Спурлино (Spurlino P.), 5477 П
Карруччо (Carruccio E.), Джованни Вакка — математик, историк науки и философ, 1594
Картан (Cartan E.), Собрание сочинений. Часть II. Том 1. Алгебра, Дифференциальные формы, дифференциальные системы. Том II. Бесконечные группы, дифференциальные системы, теория эквивалентности, 1103 К
Картер, Эллис (Carter W. C., Ellis M.), Сравнение систем управления автоматических цифровых вычислительных машин, 6179
Картеси (Kárteszi F.), Решение двух задач на построение на гиперболической плоскости, 2843
Картха (Kartha G.), Синтез двойных рядов Фурье. Метод перфокарт, 5435
Карцель (Karzel H.), Порождаемые функции порядка, 3405
Карцивадзе И. Н., (ქარცივაძე ი.) **Хведелидзе Б. В.**, Об интеграле типа Коши, 3713
Касанова (Casanova J.) *см.* Гонсалес-Матео (Gonzáles-Mateo), 4864
Касахара (Kasahara S.), Существование периодического решения одного дифференциального уравнения, 2668
Касимов Д. М., Об одной граничной задаче для полигармонических функций, 1753
Каспарьянц А. А., Математическое выражение принципа Гюйгенса в задаче об излучении звука, 4444
Касселс (Cassels J. W. S.), О $\lim_{x\to+\infty}\frac{|\vartheta x+\alpha-y|}{x}$, 603; О произведении двух неоднородных линейных форм, 4201
Кассина (Cassina U.), О критике Гранжо арифметики Пеано, 29; Идеография Пеано с точки зрения теории языка, 4192
Кастельнуово (Castelnuovo E.), Геометрические фильмы Жана Луи Николе, 5207
Кастольди (Castoldi L.), К теории связности. Независимый вывод тензорного характера системы символов кривизны, 408; О новой динамической релятивистской модели вселенной, 414; Алгорифм функции

Дирака. Элементарное обоснование и применение к классическим уравнениям, **2723**; Исчисление интегральной аффинной связности, присоединенной к точке многообразия аффинной связности, **2856**

Кастро (Castro A. de), О нелинейных колебаниях в системах с одной или более степенями свободы, **216**; О дифференциальном уравнении электрического контура, **5013**

Кастро (Castro H. de), Кривые равного пробега, **1920**

Касуга (Kasuga T.), Об изоморфизме топологических групп, **4897**

Касумханов Ф. А., Теория непрерывных величин и учение о числе в работах Мухамеда Насирэддина Туси, **4801**

Касьянков П. П., О расчете электронных линз по заданным фокусирующим свойствам в параксиальной области **289**

Катетов (Katětov M.), Исправление к работе «О действительно-значных функциях в топологических пространствах», **120**

Катков Г. Ф., Аффинный градиент скалярного поля в эквиаффинном пространстве, **4665**

Катнер (Kuttner B.), Проблема «полного переноса» для метода суммирования Гёльдера, **5896**

Като (Kato T.), Теория возмущений полуограниченных операторов, **339**; О некоторых приближенных методах для оператора TT, **344**; Об особых точках некоторого дифференциального уравнения первого порядка. II, **1194**; Интегрирование уравнения эволюции в банаховом пространстве, **2769**

Каулинг (Cowling T. G.), *см.* Чепман (Chapman S.), **1794 К**

Кауфман (Kaufman B.), *см.* Эйнштейн (Einstein A.), **2865**

Кафьеро (Cafiero F.), О предельном переходе под знаком интеграла для последовательности интегралов Стилтьеса — Лебега в абстрактных пространствах с массой, изменяющейся вместе с подинтегральной функцией, **155**; О компактных семействах аддитивных функций абстрактного множества, **156**; О предельном переходе под знаком интеграла Стилтьеса — Лебега в абстрактных пространствах с массой, изменяющейся вместе с подинтегральной функцией, **157**; Аддитивные функции множества и интегрирование в абстрактных пространствах, **1140 К**; О достаточных условиях голоморфности функции, **5732**

Кахниашвили Н. С., Исследование плоских задач теории упругости методом теории потенциалов, **5845**

Кац А. М., Вынужденные колебания нелинейных систем с одной степенью свободы, близких к консервативным, **5790**

Кац (Kac M.), Приложение теории вероятностей к изучению уравнения Лапласа, **2321**; Задачи, связанные с сигналами и шумами, **6007**

Кац, Пейсер (Katz S., Peiser A. M.), Система нелинейных дифференциальных уравнений, возникающая при передаче тепла, **246**

Кацман А. Д., К теории полугрупп в группе, **4271 Д**

Каш (Kasch F.), О кольце эндоморфизмов векторного пространства и о теореме о нормальном базисе, **5649**; Полулинейные отображения и соотношение между рангами при нормальных расширениях, **5650**

Кашанин Р., Интегралы от дифференцируемых функций, **5733**

Каэн (Kahen G.), Возмущение фильтрующих колебательных контуров, **256**; Геометрическое интегрирование нелинейных дифференциальных уравнений с правой частью, **3992**

Каяньелло (Caianiello E. R.), Квантовая теория поля. 1. Явное решение уравнения Дайсона в электродинамике без применения диаграмм Фейнмана, **1855**

Кваде (Quade W.), Построение интегрального базиса в окрестности слабой особой точки, **199**; Конрад Мюллер, **3010**

Кей (Kay A. F.), Корни трансцендентных уравнений, **3989**

Кей (Kay I.), Диффракция произвольного импульса от клина, **2690**

Кей (Kaye E. J.), *см.* Пинкертон (Pinkerton J. M. M.), **4739**

Кейдисон (Kadison R. V.), Общие бесконечные линейные группы, **3850**

— *см.* Фелдман (Feldman J.), **5948**

Кеймир (Camier E. D.), Некоторые теоремы о конических сечениях, **1413**

Кеймл (Kamel H.), Алгебра отношений и равномерные пространства, **4294**

Кейпел (Capel C. E.), Предельные пространства обратных спектров, **4306**

Кёйпер (Kuiper N. H.), Об одной плоскостной геометрии, **5294**

Кёйперс, Мёйленбелд (Kuipers I., Meulenbeld B.), О некоторой классификации подходящих дробей. Часть II., **2549**

Кейтон (Caton W. B.), Преподавание математики, **4154**

Кейхилл (Cahill W. F.), Программы для вычисления гипергеометрических рядов, **6144**

— *см.* Манн (Mann D. E.), **4029**

Келдыш М. В., Пример одномерного континуума, нульмерно и открыто отображающегося на квадрат, **1693**

Келдыш М. В., О рядах по рациональным дробям, **1723**

Келер (Kähler E.), Алгебра и дифференциальное исчисление, **3094**

Кёлер (Koehler F.), Границы для модулей нулей полиномов, **3066**

Келлер (Keller A.), Как выбрать большую цифровую вычислительную машину. Решение транспортных проблем при помощи автоматических вычислительных машин, **2443**; Использование больших цифровых вычислительных машин в инженерной практике, **5457**

Келлер, Келлер (Keller H. B., Keller J. B.), Наименьшие собственные значения почти круговых областей, **5032**

Келлер (Keller J. B.), Область применимости метода отражений, **32**

— *см.* Келлер (Keller H. B.), **5032**

Келлер (Keller R. D.), Электромеханическое устройство для управления уличным движением, **5504**

Келли (Kelly J. B.), Одна характеристика квадратичных вычетов, **208**

—, **Келли** (Kelly L. M.), Пути и циклы в критических графах, **430**

Келли (Kelly L. M.), *см.* Келли (Kelly J. B.), **4308**

Келли (Kelly P. J.), Геометрия Барбилияна и модель Пуанкаре, **5242**

Келс (Kells L. M.), Элементарная теория дифференциальных уравнений **1218 К**; Элементарные дифференциальные уравнения, **2674 К**

Кёлш (Koelsch A. C.), *см.* Лог (Log J. C.), **984**

Кельб (Kelbg G.) *см.* Фалькенхаген (Falkenhagen H.), **1310**

Кельдер Е. Г., Сезонные колебания в тепловом режиме течений, **788**

Кемени (Kemeny J. G.), Логическая функция меры, **586**

Кемпбелл, Хилл, Мак-Кейб Гаррис (Campbell D. J., Hill McCabe S. P., Jr, Harris H., Система наведения орудия, **4138**

Кемпбелл (Campbell R.), О ряде Неймана вещественных переменных **841**

Кемпбелл (Campbell R. G.), Обобщение формулы Фейера на ряды ортогональных многочленов, **4353**

Кемперман, Шерк (Kemperman J. H. B., Scherk P.), О суммах множеств целых чисел, **601**

— *см.* Шерк (Scherk P.), **5624**

Кендалл (Kendall M. G.), Роль статистики в научном исследовании **2798**

— *см.* Дейвид (David F. N.) **1398**

— *см.* Юл (Yule G. N.), **373 К, 1**

Кёниг (König H.), Умножение расположений, **4562**

Кеннеди (Kennedy E. C.), Приближенные формулы для эллиптических интегралов, **5312**

Кенуй (Quenouille M. H.), Видоизменения разностного метода, **3325**

Кеплер (Kepler J.), «Дополнения Вителло», **569**

Кёр (Köhr J.), Новая гиперболическая номограмма для графического вычисления площадей треугольников **4724**

Кервер (Kervaire M.), Обобщение одной теоремы де Рама и интегральное выражение инварианта Хопфа **5693**

кби, Нонуэйлер (Kirkby S., onweiler M. L.), Численное решение некоторых дифференциальных равнений, встречающихся в теории рокка ламинарного пограничного оя, 2884
кпатрик (Kirkpatrick P.), Вероятстная теория простой карточной гры, 356
р (Kerr E.), *см.* Аллен (Allen . C.), 2736
ри (Curry H. B.), Формальные системы и языки, 3023; Математика, интаксис и логика, 3578
стан (Kerstan J.), Безэлементарное обоснование общей теории деалов и модулей, 635
тес (Kertész A.), О теоремах Куикова и Дьёдонне, 2117; Периодические абелевы группы, 4890
Селе (Szele T.), О кратчайшем расстоянии между двумя прямыми трехмерном пространстве, 910; белевы группы, у которых каждая одгруппа с конечным числом образующих есть эндоморфный образ, 118; О существовании недискретных топологий в бесконечных абелевых группах, 5628
см. Фукс (Fuchs L.), 4891
тис (Curtis Ch. W.), Некоммутативные расширения гильбертовых олец, 2126; Структура неполупростых алгебр, 2578
тис (Curtis M. L.), Замечание о онотонных свободно деформируемых отображениях, 3114; Классифицирующие пространства расслоенных пространств некоторого класса, 311
тис (Curtis R. C.), Измерение умов покрытий, применяемых для агнитной записи, 2934
тисс (Curtiss J. H.), 373 РЕЦ
убино (Cherubino S.), Бесконечные матрицы и линейные системы, 113
е (Köthe G.), Граничные распределения аналитических функций, 75; Двойственность в теории ункций, 1377
ер (Koecher M.), К теории модулярных форм *n*-й степени. I, 4388; теории операторов для модулярных форм *n*-й степени, 5585
кеметь (Ketskeméty I.), Одно утверждение, эквивалентное обобщенной континуум-гипотезе, 1144
м. Фодор (Foodor G.), 3146
лер (Kibler A. G.) *см.* Спурлино Spurlino P.), 5477 П
д (Kidd K. P.), Об улучшении реподавания математики, 5528
ини (Chisini O.), Фабио Конфорти, 18; Кратные плоскости и связанные с ними топологические опросы, 2836
ута (Kikuta T.), Сходимость терационных методов, 2386
берн, Тутилл, Эдуардс, оллард (Kiburn T., Tootill . C., Edwards D. B. G., Pollard B. W.), Цифровые вычислительные машины Манчестерского университета, 982
— *см.* Вильямс (Williams F. C.), 1027 П
Килсон (Keilson J.), Предложение о видоизменении теории шумов, 2339; О диффузии распадающихся частиц в радиальном электрическом поле, 3782
Кильпи (Kilpi Y.), О линейных нормальных преобразованиях в гильбертовом пространстве, 5147
Кильчевский Н. А., Фрадлин, Б. Н., Шахновский С. М., О расчете балок, лежащих на упругом основании переменной жесткости, 1801
Ким Сен Ен, Об импримитивных группах, 4264
Кимура (Kimura T.), Об особых точках обыкновенных дифференциальных уравнений первого порядка, 2658
— *см.* Исигуро (Ishiguro E.), 2413
Кинг (King E.), *см.* Лукач (Lukacs E.), 1396
Кинг (King G. S. D.), *см.* Томпсон (Thompson T. R.), 1514
Кине (Quinet J.), Элементарный курс высшей математики. Т. 1. Дополнения к алгебре. Производные и их приложения, 1352 К
—, Бартелеми (Barthélémy R.), Элементарный курс высшей математики. Т. II. Разложения в ряды. Комплексные числа. Дифференциальное исчисление и приложения, 1812 К
Кинкел, Мосон (Kinkel J. F., Mawson R. R.), Автоматическая калибровка преобразователей, 5402
Кинман (Kinman Th. H.), Полупроводниковый триод с поверхностным контактом, 1564 К
Киносита (Kinoshita S.), Несколько теорем о сфере, 4932
— *см.* Хомма (Homma T.), 1125
Кинохара (Kinohara A.), О дифференцированиях и относительных дифферентах в коммутативных полях, 5639
Кинселла (Kinsella J. J.), Некоторые соображения по поводу общего положения в преподавании математики, 4796
Кип (Keep N. P.), *см.* Николс (Nicols T. B.), 5236 К
Киприянов И. А., О суммировании интерполяционных процессов для функций двух переменных, 675; О сходимости и суммировании тригонометрических интерполяционных полиномов для функций двух переменных, 2627
Кирик Новгородец, Наставление, как человеку познать счисление лет, 2497
Кирищиев Р. И., О некоторых специальных вопросах теории геометрических построений в плоскости Лобачевского, 3370 Д
Кирия В. С., Об определении энергии взаимодействия двух частиц по рассеянию и об одном методе решения конечных уравнений, 4729 Д
Кирхгофф (Kirchhoff A.), Исследования по топологической линейной алгебре, 5618 К
Кирш (Kirsch A.), Объемлющий шар точечной совокупности. Элементарное доказательство теоремы Юнга для пространства, 1951
Киселев А. А., Ладыженская О. А., О решении линеаризированных уравнений плоского нестационарного течения вязкой несжимаемой жидкости, 1275
Киси (Keesee J. W.), Множества, разбивающие сферы, 4933
Кислер (Kießler F.), Определение натягивающего момента затяжки, необходимой для винтовых соединений, 1490
Кислицын С. Г., Тензорный метод в теории пространственных механизмов, 3911
Китагава (Kitagawa T.), Некоторые стохастические подходы к эмпирическим функциям различных типов, 4596
—, Китахара, Номати, Ватанабе (Kitagawa T., Kitahara, T., Nomachi, Y., Watanabe N.) Определение полного числа наблюдений выборки для одной схемы двукратной выборки, 1879
Китахара (Kitahara T.) *см.* Китагава (Kitagawa T.), 1879
Кифер (Kiefer J.), Последовательная минимаксная процедура разыскания максимумов, 898
— *см.* Дворецкий (Dvoretzky A.), 3323, 3324
Кишш (Kiss J.), Теоретические основы извлечения корня при помощи счетной машины, 5319; Теоретические основы извлечения корня при помощи счетной машины, 5320
Клайн (Kline M.), Математика в западной культуре, 578 К; Асимптотическое решение линейных гиперболических уравнений, 1760
Кламкин (Klamkin M. S.), О единственности функции распределения в задаче Бюффона об игле, 1860; О линейчатых и развертывающихся поверхностях вращения, 3932; О графическом решении линейного дифференциального уравнения первого порядка, 3995
—, Расселл (Russell J. P.), О графическом решении одного класса дифференциальных уравнений, 3994
— *см.* Фостер (Foster R. M.), 319
Клар (Klaar A.), Печатающее устройство для кассовых аппаратов, фактурных машин, 5480 П
Кларк (Clark C. E.), Гомологии в нормальном пространстве и замкнутом подпространстве, 4302
Кларк (Clark D. L.), Стирающая магнитная головка, 2475 П

Кларк (Clark R. E.), α-процентные точки неполной бета-функции, **2412**
Кларк, Хоскинг (Clarke P. M., Hosking Z. D.), Графическая оценка результатов простых и многократных опытов, **1493**
Кларксон (Clarkson M. N.), Второе приближение для трехразмерных крыльев в сверхзвуковом потоке, **1781**
Класс (Klass Ph.), Гигантские вычислительные машины могут помочь при воздушной обороне, **988**; ВОЛСКАН распутывает клубок воздушного движения в районе аэродрома, **2974**; Быстродействующая вычислительная машина, работающая с нерегулярно поступающими данными, **5359**; Новые полупроводниковые триоды работают при более высоких температурах, **5423**; Цифровые вычислительные машины берутся в воздух, **5495**
Клатуэрти (Clatworthy W. H.), Геометрические конфигурации, приводящие к планам с частично сбалансированными неполными блоками, **1883**
— *см.* Коннор (Connor W. S.), **4594**
Клаус (Klaus G.), О некоторых вопросах истории математики, **1591**
Клей (Clay J.), Интуитивное и дискурсивное [логическое] мышление, сравнение, **5520**
Клейн (Klein E.) *см.* Демут (Demuth H. B.), **468**
Клейн (Klein G.), *см.* Хилле (Heille E.), **4961**
Клейн (Klein J.), О траекториях динамической системы в пространстве Финслера или в обобщенном вариационном пространстве, **3398**
Клейн (Klein K. J.), *см.* Чжу (Chu J. C.), **986**
Клейн (Klein R. J.), Автоматическая стабилизация тока луча в трубках запоминающего устройства типа Вильямса, **2012**
Клейнфелд (Kleinfeld E.), Простые альтернативные кольца, **1119**; Правоальтернативные кольца, **1683**
Клетеник Д. В., Сборник задач по аналитической геометрии, **2816 К**
Кли (Klee V. L. Jr.), Выпуклые множества в линейных пространствах. III, **868**; Инвариантные расширения линейных функционалов, **1370**; Общие секущие плоских выпуклых множеств, **6096**
—, **Уц** (Utz W. R.), Некоторые замечания о непрерывных отображениях, **2142**
Клима (Klima J.), *см.* Кадержавек (Kadeřávek F.), **4635 К**
Климовский (Klimovsky G.), Вопросы, связанные с определением «логической истинности» в семантических и синтаксических системах, **4191**
Климчак (Klimczak W. J.), Дифференциальные операторы бесконечного порядка, **5751**
Клингенберг (Klingenberg W.), Обоснование гиперболической геометрии, **3974**; Проективные и афинные плоскости со смежными элементами, **5297**; Евклидовы плоскости с соседними элементами, **6095**
—, **Витт** (Witt E.), Об инварианте Арфа квадратичных форм по mod 2, **3628**
Клиппингер, Димсдейл, Левин (Clippinger R. F., Dimsdale B., Levin J. H.), Автоматические цифровые машины в промышленных исследованиях. I, **6173**; Автоматические цифровые вычислительные машины в промышленных исследованиях. Ч. I, II, III, **6271 К**
Клосон (Clawson J. W.), Цепь кругов, ассоциированная с пятисторонником, **3341**
Клуни (Clunie J.), Одно обобщение квазимонотонных рядов, **2730**; О функциях Бозе-Эйнштейна, **6137**
Клэр (Clair H. S.), Алгоритм Евклида и его приложения, **4858**
Клюшников В. Д., Вывод уравнений Бельтрами-Мичелла из вариационного уравнения Кастильяно, **1255**
Кнастер, Рейхбах (Knaster B., Reichbach M.), Понятие однородности и продолжение гомеоморфизмов, **128**; О топологической характеристике множества концов кривой, **130**.
—, **Урбаник** (Urbanik K.), О полных нульмерных пространствах со счетной базой, **121**
Кнёдель (Knödel W.), **75 РЕЦ**
Кнезер (Kneser M.), К теории решеток, **3403**; Определение центра алгебры Клиффорда для квадратичной формы над полем характеристики 2, **3629**
—, **Пуппе** (Puppe P.), Квадратичные формы и инварианты зацепления узлов, **145**
Книхал (Knichal V.), Научное заседание I секции Чехословацкой академии наук, **3540**
Кноблох (Knobloch H. W.), О рядах с простыми числами и их приложениях к проблеме отыскания плотности Дирихле, **5895**
Кнопп (Knopp K.), О доказательстве основной тауберовой теоремы для для C_k и H_k-методов, **3815**
Кнопс, Ван-де-Воорде (Cnops J., Van de Voorde G.), Моделирующие устройства, **6194**
Кноте (Knothe H.), Характерное свойство эллипса, **4697**
Кнохе (Knoche H. G.), О классах Фробениуса в нильпотентных группах. II, **3079**
Кобаяси (小林傢作, Kobayashi Sh.), Группа преобразований, оставляющих инвариантной инфинитезимальную связность, **1465**; О мультигармоническом анализе, **2401**
Коберн (Coburn N.), Разрывы в [illegible] токе сжимаемой жидкости, **5835**
Кобори (小堀憲), Об интегральной теореме Коши — из истории развития теории функций, **5552**
Коваленков В. И., Анализ напряжения и тока на концах составной линии, **782**
Кованцов Н. И., К проективной теории комплекса прямых, **2846**; Пространственная индикатриса геодезических кручений триортогональной системы неголономных поверхностей, **4661**; Приложение идей неголономной геометрии к линейчатому комплексу, **4663**
Кованько А. С., О компактности систем почти периодических функций Б. Левитана, **3686**
Ковач (Kovács G.), Определение объема гиперболоидного слоя элементарным путем, **3894**
— *см.* Хайош (Hajós G.), **2983**
Когбетлянц (Kogbetliantz E. G.), Д[illegible] агонализация комплексной матрицы общего вида как новый метод решения систем линейных уравнений, **6109**
Когония П. Г., О некоторых асимптотических свойствах последовательностей действительных чисел, **35**
Кодаира (Kodaira K.), О дифференциально-геометрическом методе в теории аналитических пучков, **33**
—, **Спенсер** (Spencer D. C.), О теореме Лефшеца и лемме Эриквеса-Севери-Зариского, **3400**
—, Некоторые результаты в трансцендентной теории алгебраических многообразий, **4684**
Коддингтон (Coddington E. A.), Спектральная матрица и функция Грина для сингулярных самосопряженных краевых задач, **3300**
Кодис, Руман, Ву (Kodis R. D., Ruhman S., Woo W. D.), Магнитный регистр со сдвигом, использующий один сердечник на единицу информации, **2963**
Ко Дя Ха (高載河), О существовании и единственности решения системы нелинейных интегральных уравнений и нелинейных интегро-дифференциальных уравнений, **58**
Козлова З. И., Взаимозависимость между теоремами кратной отделимости, **3691**
Козма (Kozma L.) *см.* Хаттон (Hatton W.), **1024 П**
Козневская (Koźniewska I.), Абсолютный центральный момент первого порядка для распределения Полиа, **1873**
Койтер, Алблас (Koiter W. T., Alblas J. B.), Об изгибе консольных прямоугольных плит. I, **2235**; **2236**; III, **5849**
Кокки (Cocchi G.), Потенциальные поля вокруг круговой решетки **4986**

Кокрофт (Cockcroft W. H.), О двумерных асферических комплексах, 671; О двумерных асферических комплексах, 5690
Кокран, Дуглас (Cochran W., Douglas A. S.), Новое применение вычислительной машины ЭДСАК для кристаллоструктурного анализа, 379; Использование быстродействующей цифровой машины для прямого определения кристаллических структур, I, 6177
Кокран (Cochran W. G.), Выборочный метод, 2336 К
Кокс, Карролл (Carroll S. P.), Выборочное исследование эффективности взвешивания обратными оценками дисперсий, 893
Кокс (Cox D. R.) *см.* Брирли (Brearley A.), 904 К
Кокстер, Лонге-Хиггинс, Миллер (Coxeter H. S. M., Longuet-Higgins M. S., Miller J. C. P.), Полуправильные многогранники, 2353
Колв, Мерфи (Cole B. M., Murphy M. H.), Линии задержки для локационных станций и вычислительных машин, 2463
Кольдерон (Calderon A. P.) *см.* Кальдерон
Колер (Kohler M.), К выводу уравнений поля тяготения в общей теории относительности, 1943
Колесников А. Г., Ход температуры воды в водохранилище в зимний период, 787
Колино (Colino A.), Общая теория интегральных преобразований, 5916
Коллац (Collatz L.), Некоторые приложения функционально-аналитических методов в прикладном анализе, 434; Об оценке ошибок при решении линейных систем уравнений, 439; К численному определению периодических решений при нелинейных колебаниях, 965; Об оценке погрешности при решении задачи Дирихле для эллиптических уравнений с частными производными, 1756; Оценка погрешности итеративного метода для линейных и нелинейных краевых задач, 1954; Упрощенный метод Ньютона в применении к алгебраическим и трансцендентным уравнениям, 2404; Оценки для произведений собственных значений, 5308
Гёртлер (Görtler H.), Слабозакрученное течение в трубе, 1284
Колли (Colley A. R.), *см.* Спурлино (Spurlino P.), 5477 П
Коллингвуд (Collingwood E. F.), О множествах радиальных и угловых предельных значений аналитических функций, 5738
Колмогоров А. Н., Некоторые работы последних лет в области предельных теорем теории вероятностей, 358; О сохранении условно периодических движений при малом изменении функции Гамильтона, 2192; О профессии математика, 3536; Стационарные последовательности в гильбертовых пространствах, 5964
—, *см.* Гнеденко, 5966
Коломбо (Colombo G.), Об особенном случае, существующем в проблеме устойчивости в нелинейной механике, 254; Об одной частной квазилинейной системе с двумя степенями свободы, 738; О вынужденных колебаниях в замкнутой цепи с конденсатором, содержащей катушку с железным сердечником, 4408
Коломбо (Colombo S.), Методы исследования переходного искажения, основанные на общих свойствах функций передачи, 4530
Колосовская А. К., Ицкович И. А., Пространственная задача об обтекании потоком идеальной жидкости пористых препятствий, 4491
Колотов К. С., Кривые поверхности и их линейное изображение, 6055 Д
Колпинский (Kołpiński A.), Анализ релейно-контактных схем, 2427
Колс, Олсон (Coles W. J., Olson F. R.), Заметка о полных системах вычетов, 4220
Колуччи (Colucci A.), Общее мажорирование многочлена и его производной и одно его следствие, 1161
Комацу (Komatu Y.), Интегральная формула к граничной задаче Неймана для кругового кольца, 1248; Тождества, относящиеся к каноническим конформным отображениям, 2635; О смешанных граничных задачах для функций, аналитических в односвязной области, 3721
—, Хонг (Hong I.), О смешанных граничных задачах, 5812; О смешанных граничных задачах для круга, 5813
Комб (Combes A.), О разложении чисел на сумму двух квадратов, 2558
Комб (Combes J.), Об определении аналитических функций условиями, наложенными на их последовательные производные, 5735
Комбрусс (Comberousse C. de) *см.* Руше (Rouché E.), 5233 К
Комет (Comét S.), БЭСК — шведская цифровая электронная вычислительная машина, 1520
Компанеец А. С., Саясов Ю. С., Влияние гофрировки поверхностей на собственные колебания и потери в электромагнитных резонаторах, 288
Кон, Солцберг (Cohn G. I., Saltzberg B.), Решение нелинейных дифференциальных уравнений реверсионным методом, 1186; Решение нелинейных дифференциальных уравнений методом сведения; формулы для первых 13 членов, 3413
Кон (Cohn H.), Плотность кубических абелевых полей, 3045; Устойчивые решетки. II, 4202; Периодический алгоритм для кубических форм, 4204; Численное изучение поля, образованного рядом из единиц деления круга с кубическими показателями, 5593
Кон (Cohn P. M.), Пример группы со счетным числом образующих, не допускающей покрытия конечными перестановочными подмножествами, 1113; Инвариантная характеристика псевдометрик поля, 2575; Гоморфные образы специальных J-алгебр, 3653
Кондо (近藤孝一), Теория чисел, 619 К
Кондо (近藤洋逸), История математики, 4823 К
Конейн (Konijn H. S.), Некоторые классы статистических разрешающих правил, 899; Замечание о характеристиках минимаксных процедур, 900; Поправка к статье «Некоторые классы статистических разрешающих правил», 5196
Коничек (Koníček O.), О зависимости между преобразованием Лапласа и преобразованием Лапласа — Красона, 5119
— *см.* Штепина (Štěpina J.), 5125
Коннелл (Connell L. H.), Магнитная записывающая головка, 2477 П
Коннор, Клатуэрти (Connor W. S., Clatworthy W. H.), Некоторые теоремы о частично сбалансированных планах, 4594
Кононенко В. О., Автоколебания при трении, близкие к гармоническим, 5827
Конрад (Conrad P.), Об упорядоченных телах, 2576
Конт, Сангрен (Conte S. D., Sangren W. C.), Асимптотическое решение двух дифференциальных уравнений первого порядка, 201; Теорема разложения для пары сингулярных уравнений первого порядка, 4412
Конте (Conte L.), «Максимум и минимум» Ж. А. Томмазини, 385; Об изогональном центре, 3889; III книга реконструкции Вивиани труда Аристея Старшего «О пространственных местах», 5544
Конти (Conti R.), Об одном общем классе нелинейных краевых задач для систем из двух обыкновенных дифференциальных уравнений первого порядка, 743; Достаточное условие устойчивости для систем линейных интегральных уравнений, 1314; О полунепрерывности интегралов вариационного исчисления в непараметрической форме, I, II, 2253; Линейные краевые задачи для систем обыкновенных дифференциальных уравнений. Теоремы существования, 3757; Общая линейная краевая задача для системы обыкновенных дифференциальных уравнений. Теорема существования, 3759; О сходимости в среднем последовательности производных от

функций, сходящихся по длине, 4330
Конторович П. Г., К теории полугрупп в группе, 5630
Конфорто (Conforto F.), Аналитическая геометрия, 1418 К; Новое направление в теории абелевых функций, 2178; О линейных системах простых интегралов первого рода с приведенными периодами на пикаровом многообразии, 5263
Копленд, Харари (Copeland A. H., Harary F.), Характеристика импликативных булевых колец, 115; Расширение произвольной булевой алгебры до импликативной булевой алгебры, 636
Коппел (Coppel W. A.), О решении уравнений методом итераций, 6120
Копперман (Kopperman E.), *см.* Мюлиг (Mühlig F.), 4713
Коппинг (Copping J.), Неассоциативные кольца бесконечных матриц, 3654; Применение одной теоремы Пойа к решению уравнений с бесконечными матрицами, 4240
Копршива (Kopřiva J.), Об одной связи между рядом Фарея и гипотезой Римана о нулях функции, 595; Об отношении фареевых рядов к гипотезе Римана, 1080
Копсон (Copson E. T.), Отражение звуковых волн конечной амплитуды от жесткой стены, 3226
Копытов В. Д., *см.* Скорый И. А., 1050
Корберг (Kohrberg A.), Теория и практика логарифмической счетной линейки, 6273 К
Кордес (Cordes H. O.), Разделение переменных в гильбертовых пространствах 2768; Теорема разложения по произведениям в случае сингулярных задач на собственные значения уравнений в частных производных, которые распадаются при разделении переменных, 5809; Спектральное разложение гипермаксимальных операторов в гильбертовых пространствах, распадающихся путем разделения переменных, 5945
Кордуняну (Corduneanu C.), Об одной теореме Банаха, 5940
Кореваар (Korevaar J.), Весьма общая форма теоремы Литтльвуда, 2737; Еще одна числовая тауберова теорема для степенных рядов, 2738; Тауберовы теоремы для степенных рядов и рядов Дирихле. I, II, 4357; Целые функции как пределы полиномов, 4990; Гипотеза Римана и количественные тауберовы теоремы для рядов Ламберта, 5580; Клостермановский метод в тауберовых теоремах для C_k-суммирования, 5899
Кореньблюм Б. И., Некоторые применения функционального анализа в теории суммирования рядов и интегралов, 4565 Д
Коржинек (Kořinek V.), Основы алгебры, 1104 К, РЕЦ
Корли, Симпсон, Фьори, Брауч (Corley J. R., Simpson J., Fiori L. A., Brown J. J.), Новая формула кручения ровницы, 1496
Корнок (Cornock A F.), Численное решение уравнения Пуассона и бигармонического уравнения посредством матриц, 6104
Коровкин П. П., О постановке преподавания курса математического анализа в педагогических институтах, 14 К
Королюк В. С., О критериях согласия А. Н. Колмогорова и Н. В. Смирнова, 374 Д
Короминас, Суньер-и-Балагер (Corominas E., Sunyer i Balaguer F.), Условия того, что бесконечно дифференцируемая функция есть многочлен, 4329
Корпоо (Korpoo S.), Механизм для графического вычисления, 499
Корчовский (Korczowski H.), 387 РЕЦ; 1363 РЕЦ
Коси (Koshi S.), О теореме Вейерштрасса-Стоуна, 3836
Костандян Б. А., О кручении вала с кольцевой выточкой прямоугольной формы, 5062
Костарчук В. Н., Об одном методе решения систем линейных уравнений и отыскания собственных векторов матрицы, 4709
Костелянец П. О., Решетняк Ю. Г., Определение вполне аддитивной функции ее значениями на полупространствах, 2613
Костен (Kosten L.), Электронная вычислительная машина ПТЕРА. I. История создания и возможности машины, 2914; Электронная вычислительная машина ПТЕРА. IV. Программа А7 для составления таблицы функций, 2917
Костиенко А. И., Исследование сверхвысокочастотной электроники триода-усилителя, 2470 Д
Костин В. И., Геометрический способ получения основных интерпретаций геометрии Лобачевского, 3914
Костовский А. Н., Квадрируемость непрерывных поверхностей, заданных в полярных координатах, 2155; Выражение двойным интегралом площади поверхности, заданной в полярных координатах, 3682
Костюков А. А., О формулах для вычисления волнового сопротивления и подъемной силы тел, погруженных в жидкость, 1287
Котани, Исигура, Хидзиката, Накамура, Амемия (Kotami M., Ishiguro E., Hijikata K., Nakamura T., Amemija A.), Таблицы интегралов, используемых при расчетах энергий молекул (III), 2414
Котариу (Cotariu M.), Исчисление конечных разностей, 5883
Котик (Kotik J.), *см.* Биркгоф, (Birkhoff G.), 1279
Котляр, Рикабарра (Cotlar M., Ricabarra R.), О существовании характеров в топологических группах, 4553
Котт (Cotte M.), Распространение импульса по волноводу, 2757; Волны тока без напряжения и напряжения без тока в двух параллельных линиях, 3784
Котхари (Kothari D. S.), *см.* Аулук (Auluck F. C.), 2083
Коуновский (Kounovský J.), *см.* Кадеržавек (Kadeřávek F.), 4635
Кочина Н. Н., Об одном частном точном решении уравнений неустановившегося одномерного движения газа, 2213
Кохендёрфер (Kochendörffer R.), К теории абелевых алгебр, 213; К теории косых произведений Ре деи, 3634
Кошелев А. И., Дифференцируемость решений некоторых задач теории потенциала, 240; Существование обобщенного решения упругопластической задачи кручения, 4442
Кошляков В. Н., О некоторых частных случаях интегрирования динамических уравнений Эйлера, связанных с движением гироскопа в сопротивляющейся среде, 194
Кошляков Н. С., Исследование некоторых вопросов аналитической теории рационального и квадратичного поля. I.II.III., 3586
Коэн (Cohen A. C.), Оценка параметра распределения Пуассона по усеченной выборке и по цензурированной выборке, 5987;
—, **Вудуорд** (Woodward J.), Таблицы функций Пирсона-Ли-Фишера для односторонне-усеченных нормальных распределений, 2331
— *см.* Барроу (Barrow D. F.), 518
Коэн (Cohen D. E.), Пространства со слабой топологией, 3661
Коэн (Cohen E.), Кольца арифметических функций. II. Число решений квадратичного сравнения 2096; Конечный аналог проблемы Гольдбаха, 2532
Коэн (Cohen M. H.), Разложение скалярного произведения двух симметрических тензоров, 4673
Кравиц (Kravitz L.), Полупроводниковые триоды, 2960
Кравченко (Kravtchenko J.), Дополнение к «Заметке о приближенных решениях проблемы струйного обтекания», 1170
Крагс (Craggs J. W.), Волновые движения в упругопластических нитях 3224
Крайнякова (Krajňáková D.), Замечание к теории степенных вычетов mod (p^α), 5606
Крайчик (Kraitchik M.), О рациональных кубоидах, 4217
Крамер (Cramer H.), Работы Рихарда фон-Мизеса по теории вероятностей и статистике, 364

мская А. А., Номограммы во внеклассной работе, 1497

анц (Crantz P.), Аналитическая геометрия на плоскости, 5234 К

аскал (Kruskal M. D.), Математическое ожидание числа компонент при случайном отображении, 5177

аскал (Kruskal W.), Монотонность отношения двух нецентральных t распределений, 5992

аснер (Krasner M. G.), Аналитическое продолжение в полных нормированных полях: квази-связные области, 4274

асносельский М. А., Расщепление линейных интегральных операторов, действующих из одного пространства Орлича в другое, 4540; Об одном доказательстве теоремы Хелли о совокупностях выпуклых тел с общими точками, 4700

— Ладыженский Л. А. Условия полной непрерывности оператора П. С. Урысона, действующего в пространстве L_p, 3798; Структура спектра положительных неоднородных операторов, 3839

— Рутицкий Я. Б., О линейных функционалах в пространствах Орлича, 4536

асовский А. А., Оценка отклонений в простейших релейных системах автоматического регулирования, 4455

— Поспелов Г. С., Некоторые методы вычисления приближенных временных характеристик линейных систем автоматического регулирования, 968

асовский Н. Н., О поведении в целом интегральных кривых системы двух дифференциальных уравнений, 210; Достаточные условия устойчивости решений системы нелинейных дифференциальных уравнений, 4406; Об обращении теорем А. М. Ляпунова и Н. Г. Четаева о неустойчивости для стационарных систем дифференциальных уравнений, 4411; Об устойчивости в целом решения нелинейной системы дифференциальных уравнений, 5781

— *см.* Барбашин Е. А., 728

раузе (Krause H. U.), Структура группы и образ группы, 2124 Д

раус (Krause Ch. A.), Усилитель на кристаллических триодах со стабильным усилением, 5428

раус (Kraus M. H.) *см.* Хинкелман (Hinkelman Th. D.), 996

рафт (Krafft M.), Элементарное вычисление значения интеграла $\int_0^\infty e^{-x^2}\,dx$, 4496

рачковский С Н., О расширенной области сингулярности оператора $T\lambda = E - \lambda A$, 3845

рбек (Krbek F. von), История принципа Даламбера, 2349

Крейвен (Craven T. L.), Еще о схемах и логике, 3443

Крейг (Craig L. J.), *см.* Лайбо (Libaw W. H.), 5394

Крейн М. Г., О некоторых случаях эффективного определения плотности неоднородной струны по ее спектральной функции, 3754; Об одном методе эффективного решения обратной краевой задачи, 3755; Об основной аппроксимационной задаче теории экстраполяции и фильтрации стационарных случайных процессов, 4574; Об интегральных уравнениях, порождающих дифференциальные уравнения 2-го порядка, 5068

Крейнес М. А., Айзенштадт Н. Д., О возможности номографирования с точностью до малых высшего порядка, 2408

Кремер (Cremer H.), Проблемы развития больших вычислительных машин, 3471

Кремер (Cremer L.), Уменьшение числа условий устойчивости в случае, когда коэффициенты характеристического уравнения положительны, 723

Крёнер (Kröner E.), Фундаментальный интеграл дифференциальных уравнений теории упругости анизотропного тела, 1292

Кретнер (Krettner J.), К вопросу о приложении тензорного исчисления к теории оболочек, 1918; К расчету косоугольных плит, 2237; Основные формулы статики упругих тел в общих криволинейных координатах, 2821

Крибье (Cribier D.), Сто лет тому назад родился ученый и философ Анри Пуанкаре, 575

Криккеберг (Krickeberg K.), Об интегральной теореме Гаусса и Стокса. II, 152; Характеристика интегралов как функций множества, 4321; О необходимости некоторых условий Витали в теории производных от функций интервала, 4325; Характеристики верхних и нижних интегралов, основанные на аддитивности и теореме о среднем, 5710; Об интегральных теоремах Гаусса и Стокса. III., 5714

Кристеску (Cristescu R.), Частично упорядоченные псевдонормированные пространства, 3854; Об одном понятии сходимости, 5952

Кристиан, Строн, Вильямс (Christian R. A., Strachan A. J., Williams P. H.), Знакопечатающий механизм для счетных машин, 527 П

Кристя (Cristea C.), Георг Лазар (1779—1823), 4171

Кришна (Krishna Sh.), *см.* Мишра (Mishra R. Sh.), 947

Кришна-Ийер, Капур (Krishna-Iyer P. V., Kapur M. N.), Распределение вероятностей, связанных с расположением случайных точек на прямой, 4590

Кришнан (Krishnan K. S.), *см.* Джайн (Jain S. C.), 4529

Крон, Бопп, (Kron A. W., Bopp K.), К практическому расчету коэффициента двукратно сцепленного рассеяния, 333

Крон (Kron G.), Метод решения систем уравнений с большим числом неизвестных путем разбиения на подсистемы, 1483; Некоторые принципы соединения решений физических систем, 4018; Метод легкого решения очень больших физических систем, 5344

Кронин (Cronin J.), Точки ветвления решений уравнений в пространстве Банаха, П, 5158

Кроткова, Гальперин (Krotkova V., Halperin I.), Эргодическая теорема в выпукло-компактном банаховом пространстве, 2309

Кроу (Crow L. R.), Сельсины, самосинхронизирующиеся устройства и электрические следящие системы, 1021 К, РЕЦ

Кроули - Миллинг (Crowley - Milling M. C.), Счетная машина для решения некоторых вопросов, связанных, с линейными ускорителями на бегущей волне, 6195

Кругер (Krueger R. L.), Теперь и мы имеем среднее образование, 4153

Крулль (Krull W.), О разложении многочленов с помощью конечного числа шагов, 1655; К теории Галуа арифметических полей, 4910; Теория Галуа и теория исключения, 5634

Кручкович Г. И., Классификация трехмерных римановых пространств по группам движений, 3395

Крылов Б Л., Основы операционного исчисления, 1344 К

Крянгэ, Опайц, (Creangă I., Opaiț Gh.), Теоремы Золотарева, 68

Ксерудакес (Xeroudakes G.), *см.* Мёснер (Moessner A.), 4856

Куайн (Quine W. V.), Интерпретации множеств условий, 1075

Кубилюс И. П., О распределении значений аддитивных арифметических функций, 5588

Кубланов И. М., *см.* Неймарк Ю. И., 2219

Кубо (Kubo T.), Некоторые теоремы об ограниченных аналитических функциях, 2170

Кубота (Kubota T.), О соотношении между числами классов идеалов подполей бициклического биквадратичного числового поля, 3598;

—, Хемми (Hemmi D.), Некоторые минимальные задачи относительно овала, 3975

Куга (Kuga M.), О двух теоремах Зигеля, 1671

Куджани (Cugiani M.), О точках, не попадающих в покрытие множества рациональных точек, 605; О значениях полинома, свободных от степеней, 1081; Об интервалах между значениями аргумента, для кото-

рых полином свободен от степеней, 1082; К аддитивной арифметике полиномов и чисел, свободных от степеней, 1083; О «цепочках» последовательных простых чисел, 4840

Кудлачек (Kudláček V.), О структурно-упорядоченных группоидах, 4289

Кудо (Kudô A.), Об оценке среднего значения стационарного стохастического процесса, 1888

Кудрявцев Л. Д., О суммируемости якобиана, 149; Дифференцируемые отображения n-мерных областей и гармонические отображения плоских областей, 150; О неявных функциях, 2609; О дифференцируемых отображениях, 3737

Кужий (Кужій А. І.), *см.* Шевело В. М., 4466

Кузмак Г. Е., Об одной системе функций, 2245

Кузнецов Е. С., Вычисление коэффициентов поглощения водяного пара при отклонениях от закона Буге, 3985

Кузнецов П. И., Стратонович В. Л., Тихонов В. И., Прохождение случайных функций через нелинейные системы 375; Прохождение случайных функций через нелинейные системы. (Продолжение), 5204; Прохождение некоторых случайных функций через линейные системы, 6003

Кузьмин П. А., К теории устойчивости движения, 212; Об одном приеме интегрирования линейных дифференциальных уравнений с постоянными коэффициентами, 1187

Кузьмина А. Л., О рядах по ортогональным многочленам, 2630

Кук (Cooke J. C.), О некоторых интегралах от бесселевых функций по их индексу, 850

Кук (Cooke K. L.), Асимптотическое поведение решений линейного и нелинейного дифференциально-разностных уравнений, 202; О характере возрастания вещественных непрерывных решений алгебраических дифференциально-разностных уравнений первого порядка, 5008

Кук (Cooke R. G.), Обобщение пределов Банаха-Хаусдорфа, 3296; Линейные операторы, 5169 К; Обратные бесконечных матриц и обратные линейных операторов, 5936

Куленкамп (Kuhlenkamp A.), Новая вычислительная установка, работающая по методу геометрического подобия, 3482

Кули (Cooley H. R.), Начальный курс анализа, 5094 К

Кулик (Kulik S.), Течение жидкости через последовательный ряд сосудов, 3311

Куликов Л. Я., Обобщённые примарные группы. I. II, 3087

Кулябко Е. С., *см.* Смирнов В. И., 2070 К

Кумар (Ku'nar R.), Одна теорема операционного исчисления, 3830

Кун (Kuhn H. W.), Стягиваемость и выпуклость; 5302;

—, Таккер (Tucker A. W.), Дополнения к теории игр, 1898 К

Кунц (Kunz K. S.), Распространение микроволн между двумя проводящими параллельными поверхностями двоякой кривизны, 3964

Кунцман (Kuntzmann J.), Исследование приближенных представлений производных, 5314

Куон (Quan R. F.), Снижение температуры бетона, 1973

Куормби (Quarmby R. B.), Электронные моделирующие счетные устройства, 2007

Купер (Cooper B. J.) *см.* Бланд (Bland W. R.), 6198

Купер (Cooper R.), Относительный рост некоторых быстро возрастающих последовательностей, 2268

Купер (Cooper W. W.), *см.* Чарнс (Charnes A.), 2409 К

Куперман (Cooperman Ph.), О вариационной задаче, для которой необходимым условием экстремума является дифференциальное уравнение третьего порядка, 1325

Купрадзе В. Д., Башелейшвили М. О., Новые интегральные уравнения теорий упругости анизотропных тел, 1773; Новые интегральные уравнения анизотропной теории упругости и их применение для решения граничных задач, 3789

Куприянов И. А., О сходимости и суммировании тригонометрических интерполяционных полиномов для функций двух переменных, 2627

Курамоти (Kuramochi Z.), О поверхностях наложения, 2651

Кураниси (Kuranishi M.), О групповой структуре в группах гомотопий, 4904

Курант, Гильберт (Courant R., Hilbert D.), Методы математической физики. Т. I, 764 К

Куратовский (Kuratowski C.), Об одном основном топологическом свойстве евклидовой плоскости, 132; Об одном аналитическом свойстве гомеоморфизмов, определенных на плоских континуумах, 1127; Стефан Банах (1892—1945), 5557

Курепа (Kurepa D.), 1362 РЕЦ

Курепа (Kurepa G.), Об аксиоме выбора, 2621; О многозначных соответствиях, 3689; Некоторые принципы индукции, 4334

Курепа (Kurepa S.), Отображения Пеано и проблема Суслина, 5718

Курита (Kurita M.), О некоторых формулах для объема и площади поверхности, 6092

Курихара (栗原和信), Ферритовые сердечники, 5405

Курода (Kuroda T.), К классификации симметричных фуксовых групп рода нуль, 5755

Курота (黒田成勝), 1609 РЕЦ

Курош А. Г., Радикалы колец и алгебр, 1680; Теория групп, 3091 Теория групп, 3641 К

Курсанов Г. А., Некоторые новейш «откровения» буржуазных гносе логов, 3545

Курцвейль (Kurzweil J.), Характер стика аналитических операций вещественном пространстве Банах 2298; О приближениях в вещес венном пространстве Банаха, 229 О приближениях в вещественн пространствах Банаха, 3833; однозначности решения видоизм ненной задачи Дирихле, 5071

Курцеман (Kurzemann W.), Граф ческое и численное исследован вынужденных колебаний систем состоящей из девяти масс, 3993;

Курцио (Curzio M.), Некоторые огр ничения на минимальный поряд модулярной структуры длины содержащей подструктуру данно порядка, 4921

Кустаанхеймо (Kustaanheimo P. E Аксиоматическое определение те зорного исчисления, 6026

Кустов Б. И., Лгалов К. И., Гр фическое определение коэффицие тов режима работы коксовых чей, 3428

Кутыев К. М., К теории частич упорядоченных групп, 4272 Д

Куфарев П. П., Об одном свойст экстремальных областей зада коэффициентов, 3165

Куффиньяль (Couffignal L.), Метод и границы кибернетики, 506

Кучера (Kučera J.), Гармонически поверхностный анализ магнитодв жущих сил в многофазных обмо ках, 3420; Гармонический повер ностный анализ магнитодвижущ сил в многофазных обмотках, 342 Версорный анализ магнитодвиж щих сил в обмотках переменно тока, 3422

Кшиволоцкий (Krzywoblocki M. V.), Общая теория скоса пото за крылом конечного размаха сверхзвуковом потоке, 1782; Мето Бергмана линейных интегральны операторов в теории течения сж маемой жидкости. Б. Сверхзвук вое и смешанное течение, 2230

Кшиж (Krzyż J.), О преобразования сохраняющих монотонность, 32

Кшижанский (Krzyżański M.), О вто рой предельной задаче для линей ных уравнений в частных прои водных эллиптического и параб лического типов в неограниченно области, 1243

Кьоу (Keogh F. R.), Некоторые н равенства для выпуклых и звезд образных областей, 4981; Свойств ограниченных однолистных фун ций, 4985

Кьюрти (Kuerti G.), Замечания статье «Суммирование рядов, с держащих корни трансцендентны уравнений, и соответствующие пр ложения», 1729

Юис (Caris V. B.), Элементы алгебры, 1653 К
Юис (Cairns S. S), Решение задач на вычислительных машинах, 5349

Л

Берриг-Фролова (Laberrigue-Frolow J.) *см.* Юаса (Yasa T.), 2403
Ь, Рейнвилл (Love C. E., Rainville E. D.), Дифференциальное и интегральное исчисление, 1347 К
Лаврентьев М. А., Устойчивость в теореме Лиувилля, 1736
Лаврентьев М. М., Об оценке точности решения систем уравнений, 4714
Лаврейдж (Loveridge L. E.) *см.* Скеллетт (Skellett A. M.), 2929
Лагерквист (Lagerqvist E.), Учебник геометрического черчения и учение о проекции, 1438 К
Лагранж (Lagrange R.), О сетях общих винтовых линий с общим направляющим конусом на некоторых поверхностях, 6069
Ладбрук (Ludbrook L. C.), Преобразование временной характеристики в частотную для линейной сервосистемы. I, 255
Ладопулос (Ladopoulos P. D.), Обобщение теоремы Клиффорда, 3922
Ладфорд (Ludford G. S. S.), Парадокс Даламбера и формула момента для трехмерного сверхзвукового потока, 1282; Расширение возможности применения формулы Римана, 4419
—*см.* Диас (Diaz J.), 4424
Ладыженская О. А., Смешанная задача для гиперболического уравнения, 3774 К
—*см.* Киселев А. А., 1275
Ладыженский Л. А., Общие условия полной непрерывности оператора И. С. Урысона, действующего в пространстве непрерывных функций, 2759; Об одном классе нелинейных уравнений, 2773 Д
—*см.* Красносельский М. А., 3798, 3839
Лазар (Lazard M.), Проблемы расширения относительно *N*-групп; обращение формулы Хаусдорфа, 3895; Определение и обобщение групп размерностей свободных групп, 4896; Замечания к теории мультивризованных полей и колец, 5647
Лайбо, Крейг (Libaw W. H., Craig W. J.), Фотоэлектрический преобразователь угла поворота вала в дискретный десятичный код, 5394
Лайхтман Д. Л., Юдин М. И., Трансформация нижнего слоя воздуха под влиянием подстилающей поверхности, 793
Лаката (Lakatha H.), К дифференциальной геометрии линейчатых гиперповерхностей четырехмерного евклидова пространства, 3969 Д
Ла-Кост (La Coste L. J. B.), Авиационная электронная вычислительная машина для управления огнем, 4483 П

Лакс (Lax P. D.), Слабые решения нелинейных гиперболических уравнений и их вычисление, 4422; Симметризуемые линейные преобразования, 5933
Лакур (Lacourt H.), Начертательная геометрия, 3367 К
Лакшмана-Рао (Lakshmana Rao S. K.), О вычислении интеграла Дирихле, 2261
—, Сундара-Раджа-Ийенгар (Sundara Raja-Iyengar K. T.), Проблемы, связанные с ромбом. I Упругое кручение, 5847
Лалагю (Lalaguë P.), О классах бесконечно дифференцируемых функций, 165
Лалан (Lalan V.), Образуют ли группу преобразования Лоренца?, 2375; О пространственном вращении, связанном с преобразованием Лоренца, 3090
Ламбек, Мозер (Lambek J., Moser L.), Обратные и дополнительные последовательности натуральных чисел, 3049
Ламбин Н. В., Об особых точках сигмамоногенных функций, связанных с осесимметричной магнитной задачей, 5854
Ламмель (Lemmel E.), Об арифметике последовательностей действительных чисел, 4519
Лампарьелло (Lampariello A.), Площадь четырехугольника в функции сторон, 1909
Лампарьелло (Lampariello G.), Общие замечания о распространении электромагнитных волн в движущихся средах, 5850
Лампрехт (Lamprecht E.), Об *s*-дифферентах и дифференциалах полей алгебраических функций одной переменной, 2125; Гауссовы суммы в конечных кольцах и их приложения, 3093; О J-регулярных кольцах, регулярных идеалах и модулях пояснения, 4912; Обобщенные гауссовы суммы в конечных кольцах, 5584
Лан* Lang S.), Некоторые применения теоремы о локальной унифомизации, 3648
—, Вейль (Weil A), Число точек многообразий в конечном поле, 6059
Ланг (Lang S.), *см.* Лан
Лангер (Langer R. E.), Введение в курс обыкновенных дифференциальных уравнений, 5024 К; Об асимптотических решениях обыкновенных линейных дифференциальных уравнений третьего порядка в области, содержащей точку разветвления, 5775
Лангхар (Langhaar H. L.), Инвариантная мембранная функция напряжения для оболочек, 1917
Ландал (Landahl H. D.), Явления переноса при капиллярном обмене, 2231; Метод разностных уравнений для вычисления вероятности столкновения двух молекул, 6009

Ландау (Landau H. G.), О родственных преобладаниях и структуре сообществ животных. III. Условия структуры с весом, 81
Ландау (Landau H. J.), О равномерном приближении непрерывных функций рациональными функциями с заранее заданными полюсами, 5742
Ландолино (Landolino G.), О равновесии бесконечной пластины в форме полосы, заделанной и опертой, 805
Ландсберг (Landsberg M.), Локально выпуклые пространства степени $r(0 < r \leqslant 1)$, 5139
Лапин А. И., К теории символа Шафаревича, 1117
Лаптев Б. Л., Объем пирамиды в пространстве Лобачевского, 3359
Лаптев Г., Сергей Павлович Фиников (К семидесятилетию со дня рождения), 2067
Ларченко Е. Г., Техника вычислений, 448 К, РЕЦ
Ласала-Мильяруэло, Маркос де Лануса (Lasala Millaruelo J., Marcos de Lanuza F.), Курс начертательной геометрии, системы изображения, 1923 К
Ласкар (Laskar W.), Обобщение метода факторизации Шрёдингера, 5151
Латышева К. Я., О поднормальных рядах как решениях линейных дифференциальных уравнений любого ранга, 198; Об одном результате Б. С. Попова, 717; По поводу одного результата Н. С. Кошлякова, 1191
Лаугвиц (Laugwitz D.), Об определяемых нормами топологиях в линейных пространствах, 869
Лаурикайнен, Эуранто (Laurikainen K. V., Euranto E. K.), Численное интегрирование уравнения Шредингера в случае потенциала Юкава, 2885
Лаутер (Lauter J.), Принципы и методы геометрии у Лейбница, 3018 Д; Геометрические принципы и методы у Лейбница, 4186 Д
Лауффер (Lauffer R.), Неосуществимая конфигурация (10_3), 3916; Пути на минимальных плоскостях, 3971
Лафлёр (Lafleur Ch.), Применение функции Дирака и ее производных и теорема вычетов Коши, 4561; Свойства импульсной функции Дирака и ее применения, 5956
—, Намиас (Namias V.), О решении уравнения Винера-Хопфа, основанном на использовании формальных свойств функции δ_+ и δ_-, 5859
Лаха (Laha R. G.), *см.* Басу (Basu D.), 4577
Лгалов К. И. *см.* Кустов Б. И., 3428
Лёб (Löb M. H.), Решение проблемы Хенкина, 3022
Лёб (Loeb J.), О вероятностях гипотез в технике телепередач и измерений, 1899

Лебедев А. А., Об устойчивости движения на заданном интервале времени, 1202
Лебедев А. В., О некоторых свойствах псевдоконформных отображений, 193 Д
Лебедев А. Н. *см.* Новосельцев Я. В., 6272 К
Лебедев Н. Н., Специальные функции и их приложения, 1829 К
— *см.* Гринберг Г. А., 285, 3232
Лебедев С., Мощное средство научного исследования, 2967
Леви (Levi F. W.), Об одной геометрической проблеме покрытия, 4691
Леви (Levy M. M.), Интегрирующая схема на электронной лампе, 2472 П
Леви (Lévy P.), Три теоремы теории вероятностей, 2316; Теория суммирования случайных величин, 2322 К; Элементы арифметики случайных подстановок, 4570
Левин Б. Я. *см.* Ахиезер Н. И., 5750
Левин В. И., Оценка некоторых числовых рядов, 5101
— *см.* Розоноэр Л. И., 1259
Левин (Levin J. H.) *см.* Клинппингер (Clippinger R. F.), 6271 К, 6173
Левинсон (Levinson N.), Теорема разложения для сингулярных самосопряженных линейных дифференциальных операторов, 3756; Некоторые явные соотношения между фазой и рассеивающим потенциалом, 3777
Левитан Б. М., Об одной специальной тауберовой теореме, 2270; Почти — периодические функции, 5730 К
Левитт (Leavitt M. S.), Булева алгебра и анализ схем, 3441
Левицкий В. С., О штриховке разрезов в аксонометрической проекции, 5250
Леви-Чивита (Levi-Civita T.), Математические труды, 5537
Лёвнер (Loewner Ch.), Построение решения системы дифференциальных уравнений в частных производных при помощи бесконечно малых преобразований Баклунда, 2689; Законы сохранения в потоке сжимаемой жидкости и связанные с ними отображения, 3769
Легра (Legras J.), Численное решение дифференциальных уравнений, 5337 К
Легран (Legrand G.), Связности, определенные на почти эрмитовом многообразии, 2863
Ледерман (Ledermann W.), Введение в теорию конечных групп, 631 К
—, **Рёйтер** (Reuter G. E. H.), Спектральная теория дифференциальных уравнений простых процессов рождения и смерти, 2318
Леджер (Ledger A. J.), Гармонические однородные пространства групп Ли, 4263
Лединегг, Урбан (Ledinegg E., Urban P.), К теории собственных колебаний изотропной упругой среды, 301
Леду (Ledoux P.), *см.* Отле (Ottelet J.), 2758
Лежанский (Leżański T.), О мультипликативных функционалах, 351; Теория Фредгольма линейных уравнений в банаховом пространстве, 352
Леземан (Lesemann K.-J.), 512 РЕЦ
Лейбензон З. Л., О кольце функций с абсолютно сходящимися рядами Фурье, 5143
Лейманис (Leimanis E.), О движении частицы в сопротивляющейся среде переменной плотности, 2190
Лейн (Lane R. E.), Интеграл от функции по функций, 1700
Лейнер, Александер (Leiner A. L., Alexander S. N.), Логическое построение вычислительной машины ДИСЕАК, 4737
Лейсенринг (Leisenring K. B.), Теорема в N-мерном проективном пространстве, эквивалентная коммутативности, 2873
Лейтнер Р., Непрерывные преобразования системы n векторов, 2112; О канонических преобразованиях, 5802
Лейтон (Layton W. I.), Объем математических знаний, требуемый при окончании средней школы, 1057
Леккеркеркер (Lekkerkerker C. G.), Свойство логарифмически вогнутых функций. I, II, 154
— *см.* Дюпарк (Duparc H. J. A.), 1101 К
Лё Корбейе (Le Corbeiller P.), Матричный анализ электрических цепей, 1513 К, РЕЦ; Кривизна пространства, 5230
Ле-Лионне (Le Lionnais F.), По поводу одного столетия. Как Анри Пуанкаре 27-ми лет открыл «ключи к алгебраическому миру», 4815
Лелон (Lelong P.), Об исследовании первичного ядра и о теореме делимости целых функций n переменных, 1735; О представлении плюрисубгармонических функций посредством потенциала, 5764
Леман (Lehmann N. J.), Сообщение о проекте малой автоматической вычислительной машины в Дрезденской высшей технической школе, 472; Асимптотическое распределение собственных значений в естественным образом поставленных задачах на собственные значения, 5797
Лемер, Лемер, Вандивер (Lehmer D. H., Lehmer E., Vandiver H. S.), Применение быстродействующих машин к последней теореме Ферма, 1638
Лемер (Lehmer E.), Циклические числа 16-го порядка, 5592
— *см.* Лемер (Lehmer D. H.), 1638
Лемуан (Lemoine S.), О локально изгибаемых римановых многообразиях полного пространства, 3954
Ленце (Lense J.), Шаровые функции 1336 К; Об асимптотическом разложении функций Ханкеля для больших положительных значений аргумента и индекса, 3279
Ленов Н. Н., Электронный дифференциальный анализатор, 532 Д
Ленуар (Lenoir M.), Теорема регулярности в последней теории Эйштейна, 1468
Ленц (Lenz H.), Малая теорема Дезарга и двойственность в проективных плоскостях, 3355; Об асимптотическом разложении Крамера теории вероятностей, 5967
Леонарди (Leonardi R.), Несколько «бимагических» матриц, 4866
Леондс, Рубинов (Leondes C., Rubinoff M.), Некоторые современные разработки логических пирамид «или-и-или» для цифровых счетных машин, 6140
Леонов М. Я., Приближенный метод исследования квазигармонических колебаний, 741
Леонтович Е. А. *см.* Андронов А. А., 5778
Леонтьев А. Ф., О сверхсходимости одного ряда, 3160; Об области ограниченности последовательности полиномов Дирихле, 3161
Лепин (Lepine F.), Последняя теорема Ферма. Ключ к тайне, 1102
Лепинар, Перне, Гози (Lesnard V., Pernet R., Gauzit J.), Математика, класс экспериментальных наук, 1060 К
Леск (Lesk I. A.) *см.* Олдрич (Allrich R. W.), 4081
Лески (Lesky P.), Определение плоского напряженного состояния в упругом цилиндре эллиптического сечения, 280
Лессинг (Lessing L.), Вычислительные машины в промышленности и торговле, 1574
Летов А. М., К теории качества в линейных регулируемых системах, 4453
— *см.* Дувакин А. П., 2194
Лефивер (Lefever R. A.), Основы теории полупроводников и полупроводниковых триодов, 2959
Лефруа (Lefroid L.), Номограмма для извлечения корня и возведения в степень, 4006 К
Лефшец (Lefschetz S.), Алгебраическая геометрия, 3929 К
Лехницкий С. Г., Приближенный метод определения напряжений в упругой анизотропной пластинке вблизи отверстия, мало отличающегося от кругового, 3719
Лехто (Lehto O.), Об одном обобщении понятия дефекта в теории мероморфных функций, 181; О мероморфных функциях, значения которых лежат в данной области, 2175
Лея (Leja, E.), Аналитическая геометрия, 1421 К; Дифференциа

...е и интегральное исчисление, 58 К
... (Leja F.), Об одном семействе ...алитических экстремальных функ...ий, 1165; Аналитическая геомет...ия, 1915 К
... (Lee E. H.), Краевая задача в ...ории распространения пластиче...их волн, 1289
...Кантер (Kanter I.), Распро...странение волн в конечных стерж...ях из упруговязкого материала, ...72
... Фьюджилл (Lee T. H., Fu...ll A. P.), Цифровые вычислитель...ые машины помогают инженерам, ...149
... Стюарт (Li T. Y., Stewart ... J.), Об интегральном уравнении ...еории колеблющегося крыла в ...верхзвуковом потоке, 3772
...бау (Lebow I. L.) *см.* Бейкер (Ba...er R. H.), 493
...бер А. Е., К теории обобщенных ...рупп, 4268
...берман (Lieberman G. J.), Замет...а о плане непрерывной инспекции ...Доджа, 6010
...берман (Libermann P.), Канони...ческий вид полной внешней квад...ратичной дифференциальной фор...мы, 406
...бман (Liebmann G.), Электроана...логии, 2006; Решение плоской за...дачи теории упругости методом се...ток сопротивлений, 5378
... Бейли (Bailey R.), Усовершен...ствованный итеративный метод ре...шения задач на электрической сет...ке из сопротивлений, 4771
...вингстон (Livingston A. E.), Об...общение одного неравенства Бёйр...линга, 833; Нули неопределенных ...интегралов некоторого класса, ...1138; Необходимое условие для ...сходимости $\int_a^\infty f(x)dx$, 1332
...ивовский (Livovschi L.), Примене...ние теории вероятностей в телефо...нии, 378
...ивси (Livesay G. R.), Об одной тео...реме Дайсона, 3122
...ивсли (Livesley, R. K.), Использо...вание электронных цифровых вы...числительных машин для техниче...ских применений, 1578; Расчет ...жестких ферм при помощи элек...тронной цифровой вычислительной ...машины, 5361; Расчет жестких ...ферм при помощи электронной ...цифровой вычислительной маши...ны, 5362
..., Чарлтон (Charlton T. M.), ...Расчет плоских ферм с жесткими ...соединениями. Применение элек...тронной цифровой вычислительной ...машины, 5363
Лившиц М. С., Об одной обратной задаче теории операторов. I, 3843; Об одной обратной задаче теории операторов. II, 3844
Лившиц Ф. Д., Счетная линейка для экономистов, 1565 К
Лидер (Leader S.), Теория пространства L^p для конечно-аддитивных функций множества, 864; О бесконечно малом производящем операторе полугруппы положительных операторов локального характера, 5944
Лидский В. Б., О числе решений с интегрируемым квадратом системы дифференциальных уравнений $-y'' + P(t)y = \lambda y$, 727
Ли Кэ-цюнь (李克群), Об обобщении некоторых результатов теории распределения значений мероморфных функций, 5753
Лин (Lin C. C.), О гипотезе Тейлора и членах уравнений Навье-Стокса, содержащих ускорения, 883
Линдон (Lyndon R. C.), Тождества в конечных алгебрах, 4286
Линкер (Linker A.), О методике преподавания комплексных чисел в средней школе, 5529
Линник Ю. В., Асимптотическое распределение целых точек на сфере, 1611
—, 2325 РЕЦ
Линтон (Linton W. H., Jr) *см.* Джи (Gee R. E.), 6175
Лион (Lions J. L), Граничные задачи и условия на бесконечности, 2682
Липин Н. В., О корнях уравнений восьмой степени с группой кватернионов, 2562
Ли Сяо-чжуань (李孝傳), О пополнении метрических пространств, 1692
Литкенс (Lyttkens S.), Остаток в тауберовых теоремах, 4508
Литлвуд (Littlewood J. E.), Математическая смесь, 562 К; О теореме Пейли, 4954
Лихнерович (Lichnerowicz A.), Совместность уравнений единой теории поля Эйнштейна, 5065; Совместимость уравнений унитарной теории поля Эйнштейна-Шредингера, 6089
Лихолетов И. И., О преподавании математики в Московском университете в 1804—1860 гг., 24 Д
Лихтарников Л. М., Линейные интегральные уравнения с двумя параметрами (обобщенные линейные интегральные уравнения), 3799 Д
Лич (Leech J.), Одно невозможное построение, 4610
— *см.* Дейвис (Davies R. O.), 6015
Ло (Lo A. W.), Спусковые схемы с одним устойчивым положением равновесия на полупроводниковых триодах, 6281 П; Кольцевой счетчик на полупроводниковых триодах, 6283 П; Двухпозиционная схема на полупроводниковом триоде, 6286 П
—, Мур (Moore R. P. Jr), Схемы с одним устойчивым положением равновесия на полупроводниковых триодах, 6282 П
Лобачев С. В., Аналитические методы разыскания решений некоторых нелинейных интегральных и интегродифференциальных уравнений, а также уравнений с ядром, зависящим от параметра, 821 Д
Ловашш-Надь (Lovass-Nagy V.) *см.* Эгервари (Egerváry V.), 2692
Лог, Бреннеман, Кёлш (Logue J. C., Brennemann A. E., Koelsch A. C.), Инженерный опыт проектирования и эксплуатации электростатического запоминающего устройства большой емкости, 984
Логи (Logie H. I.), Эффект размагничивания при записи на магнитную пленку, 2933
Лойцянский Л. Г., Радиально-щелевая струя в пространстве, заполненном той же жидкостью, 1283
Лок, Уивер (Locke G. A., Weaver A.), Вычислительное устройство AMA, 4139 П
Локс (Lochs G.), Радиусы сходимости некоторых степенных рядов, применяемых для решения трансцендентных уравнений, 2732
Ломадзе Г. А., К представлению чисел суммами квадратов, 3029; О суммировании одного сингулярного ряда. II, 3030
Ломакс (Lomax H.) *см.* Хислет (Heaslet M. A.), 3225
Ломбардо-Радиче (Lombardo-Radice L.), Об аффинно-микродезарговых плоскостях, 926; О некоторых моделях конечной, плоской проективной геометрии, 927
Лонг (Long H. R.), Счетная линейка для расчета диафрагмы, 1559
Лонг (Long W. C.) *см.* Титт (Titt E. W.), 6039
Лонге-Хиггинс (Longuet-Higgins M. S.), *см.* Коксгер (Coxeter H. S. M.), 2353
Лонгнеккер (Longenecker D. M.), Интегрирующий прибор для контроля качества продукции, 5501
Лонго (Longo C.), Аппроксимация точечных преобразований плоскостей кремоновыми в точках, где якобиан и его ранг равны нулю, 1447
Лондон (London A. G.), Сложение векторов и счетная линейка, 6122
Лондсдейл (Londsdale K.) *см.* Поллард (Pollard B. W.), 983
Лопатинский Я. Б., О некоторых условиях применимости метода Фурье, 753; Об одной граничной задаче для гармонических функций, 1173; Об одном способе приведения граничных задач для системы дифференциальных уравнений эллиптического типа к регулярным интегральным уравнениям, 3205
Лопес (Lopez F.), *см.* Блюменталь (Blumenthal E.), 4068
Лопиш-Нету (Lopez-Nieto A.), *см.* Бельграно (Belgrano J. C.), 4727 К
Лопушанский (Lopuszanski J.), Ре-

лятивизация теории стохастических процессов, 2781; Распределения и статистические моменты бозонов и фермионов и некоторые их приложения, 5972
Лоран (Lorent H.), О делении угла, 1411; Преобразование, основывающееся на данном коническом сечении или на данной поверхности второго порядка, 4616
Лорант (Lorant M.), Навигационные таблицы Лорана, 6134
Лорд (Lord R. D.), Использование преобразования Ганкеля в статистике. 1. Общая теория и примеры, 5174
Лоренц (Lorentz G. G.), Многочлены Бернштейна, 166 К
—, Робинсон (Robinson A.), Внутренняя совместимость и полное включение методов суммирования, 5897
— *см.* Фань Цуй (Fan Ky), 4498
Лоренцен (Lorenzen P.), Расширение частично упорядоченных групп до структурно упорядоченных групп, 103; Онтологическое и оперативное понимание логики, 587; О соответствиях абстрактной алгебры, 3655
Лорх (Lorch E. R.), О некоторых обобщениях понятия объема, 5298
Лорх (Lorch L.), Главный член асимптотического разложения констант Лебега, 676
Лос (Loos H. R.), Метод расчета входного воздействия передающей системы, 311; Метод расчета входного воздействия передающей системы, 3800
Лостер (Loster C.), О некоторых однородных функциях двух комплексных переменных, 4390
Лось (Loś J.), О категоричности в мощности элементарных дедуктивных систем и некоторых связанных с ней проблемах, 1607
Лоткин (Lotkin M.), Некоторые задачи, решаемые на вычислительных машинах, 5347
Лотоцкий А. В., Об одном линейном преобразовании последовательностей и рядов, 2733
Лоу (Lowe J. R.), Фотоэлектрический интегратор АДЕ, 4759
Лоу, Зелинский (Lowe R. D., Zelinsky D.), Какие поля Галуа будут чистыми расширениями?, 5642
Лоу (Lowe S. K.), Карманный счетчик, 530 П
Лохед (Lawhead R. E.), *см.* Чини (Cheney R. E.), 5469 П
Лохер-Эрнест (Locher-Ernst L.), Международный математический конгресс в Амстердаме 2—9 сентября 1954 г., 1583
Лохин И. Ф., К вопросу о полноте системы функций, 3702; Об одной интерполяционной задаче для целых функций, 3704
Лоясевич (Lojasiewicz S.), Асимптотическое поведение интегралов системы дифференциальных уравнений в окрестности особой точки, 2673
Лузин, Н. Н., Собрание сочинений, Т. I, 2617 К
Лукасевич (Łukasiewicz J.), Система модальной логики, 35 К; Система модальной логики, 585
Лукач (Lukacs E.), О строгой непрерывности стохастических процессов, 5971
—, Кинг (King E.), Одно свойство нормального распределения, 1396
—, Сас, (Szász O.), Неотрицательные тригонометрические полиномы и некоторые рациональные характеристические функции, 2776; Некоторые преобразования Фурье функций распределения. II, 5923
Луков (Lukoff H.), *см.* Уэлш (Welsh H. F.), 4070
Лукомская М. А., О некоторых системах линейных однородных дифференциальных уравнений, 5026
Лумис (Loomis L. H.), Введение в абстрактный гармонический анализ, 353 К
Лундквист (Lundkvist K.), Общая теория телефонного траффика, 2344
Лундквист (Lundqvist D.), Термисторы, транзисторы и другие полупроводниковые приборы, 1554
Лундстром, Малтанер (Lundstrom A. A., Malthaner W. A.), Устройство для слежения за целью, 4137 П
Луньков А. П., К вопросу определения линий пересечения двух поверхностей, 397 Д
Лутин (Luthin J. N.), Сетка электрических сопротивлений для решения задач о дренаже, 5377
Лутце (Lutze E.), 467 РЕЦ
Лу Цзянь-кэ (路見可), Правильные разбиения замкнутых поверхностей, 5292
Льоренте-Гонсалес (Llorente González F.), Об одном геометрическом месте, 3946
Льюис (Lewis B. F.), Прибор для магнитной записи, 5468 П
Льюис (Lewis D. C.), Простые операторные уравнения с постоянными коэффициентами, 1188; Ортогональные функции, производные которых также ортогональны, 3141
Льюис (Lewis D. J.), Сингулярные формы четвертой степени, 1637
Льюис (Lewis W. D.), Электронные вычислительные машины и телефонная коммутация, 2479
Льюк (Luke Y. L.) *см.* Голенд (Goland M.), 4471
Льюс (Luce R. D.), Сети, удовлетворяющие условию минимальности, 136
Лысенко Б. М., Вынужденные колебания в системе с нелинейной силой упругости и затуханием, 771
Л'Эрме (L'Hermet C.), О параболическом пучке окружностей, содержащем окружность, описанную около треугольника, 909
Любкин (Lubkin S.), Улучшенная система считывания цифровых данных в магнитных запоминающих устройствах, 4783
Любовин, В. Д., Полуупорядоченные кольца самосопряженных операторов, 1390 Д
Люг (Lueg H.), Метод многократного короткого замыкания для определения преобразовательных свойств $2n$-полюсника без потерь, включенного между однородными длинными линиями, 5345
Людвиг (Ludwig G.), Колебательные движения ракет при вторичном нагружении в атмосферу, 4461
Людвиг (Ludwig R.), Об одной задаче о параллелограмме, 3892; Итерационные методы решения уравнений. I, II, 6118; О наилучшем проективном преобразовании шкал и номограмм, 6125
Люс (Luce J. H.), Геометрия перспективы в эпоху Витрувия, 5546
Люст, Шлютер, Трефц (Lüst D., Schlüter A., Trefftz E.), Обобщенные мультиполи, 266; Обобщенные мультиполи, 4481
Люстерник Л. А., Применение кубатурных формул к численному решению задачи Коши для некоторых уравнений математической физики, 426; О сходимости при случайных начальных данных и накоплении ошибок итерационного процесса решения системы алгебраических уравнений, 435; О разностных аппроксимациях оператора Лапласа, 1473; Об общих сеточных аппроксимациях оператора Лапласа, 1474
Лянце В. Э., Об одном новом способе приложения интеграла Фурье к решению задачи с начальными условиями для систем уравнений с частных производных, 4421
Лянь (Lien R.), Излучение горизонтального диполя в полубесконечной диссипативной среде, 2224
Ляпин Е. С., О постановке преподавания курса высшей алгебры в педагогических институтах, 11 К; Полугруппы, во всех представлениях которых операторы имеют неподвижные точки. I, 1114
Ляпин Н. М., *см.* Черняев М. П., 2511
Ляпунов А. М., Собрание сочинений. Т. I. Теория потенциала. Теория вероятностей. Теория рядов. Гидростатика и гидродинамика. Теоретическая и небесная механика, 5534 К
Ляуе (Laue M.), Теория относительности. Том II. Общая теория относительности, 4689 К
Лященко Н. Я., Об асимптотической устойчивости решений системы дифференциальных уравнений, 724; Об одной теореме разделения системы линейных дифференциальных уравнений, 2186; Об одной теореме

зделения линейной системы диф-ференциальных уравнений с почти риодическими коэффициентами, 67

М

иннис (Maginniss F. J.) *см.* Бетти (Abetti P. A.), 3986
нус (Magnus A.), Псевдоконформ-ые отображения, сохраняющие ъем, 4393
нус (Magnus W.), Бесконечные атрицы, связанные с диффракцией отверстии, 3781; Алгебраические пекты в теории систем линейных ифференциальных уравнений, 4919
Моуфанг (Moufang R.), Па-яти Макса Дена, 17
см. Эрдейи (Erdélyi A.), 3285 К
жене́с (Magenes T.), Об относи-льном минимуме в задачах ва-ационного исчисления *n*-го по-ядка, 2252; О смешанных гранич-ых задачах для линейных уравне-ий в частных производных вто-ого порядка, 4435
зотти (Masotti A.), Индикатриса равнения центра в кеплеровом вижении, 2818
зур, Орлич (Mazur S., Orlicz W.), О линейных метрических про-транствах. II, 1376
йард (Myard F.), Графо-аналити-еское решение соотношений $f(x) = f(x)f'(x)$, $\psi(x) = f(x) / f'(x)$, 5324
йзель А. Д., Об устойчивости ре-ений систем дифференциальных равнений, 1207
йкал (Michal A. D.), Вполне нтегрируемые дифференциальные равнения с частными производ-ыми в линейных нормированных ространствах, 3834
—, Хайерс (Hyers D. H.), Ре-ения дифференциальных уравне-ий как аналитические функциона-ы коэффициентных функций, 4538
йкл (Michael E.), Локальные свой-тва топологических пространств, 926; Некоторые теоремы распро-транения для непрерывных отоб-ажений, 5663
йлс (Miles J. W.), Импульсивное вижение плоской плиты, 269; О преобразовании линеаризирован-ого уравнения нестационарного верхзвукового потока, 2210; О ре-ении методом разделения пере-енных задач обтекания несущей оверхности дозвуковым неста-ионарным потоком, 5058
йоров Ф. В., Электронные вычис-ительные машины, 3525
йстров Л. Е., Борьба материализ-ма с идеализмом в теории вероят-ностей, 2990
к (Maak W.), Почти периодиче-кие функции и эргодическая тео-ема, 5953
к (Mack C.), Математическое ожидание числа группировок при случайном размещении и случай-ной ориентации выпуклых фигур на данной площади, 3881
Макаи (Makai E.), О системах мно-гочленов, ортогональных в двух интервалах, 682; Заметка о реше-нии дифференциальных уравнений Хеуна в специальном случае, 2659
Макар (Makar R. H.), Об алгебраи-ческих базисных множествах поли-номов, 1721; Об алгебраических базисных множествах полиномов, 1722; О производных и интеграль-ных базисных множествах полино-мов, 4366
Макаров А. Н., Получение интеграла Коши системы дифференциальных уравнений в частных производных первого порядка методом вариации произвольных постоянных, 1226
Макаров Г. И., Петрашень Г. И., Нестационарная диффракция аку-стических и электромагнитных волн от сферы, 1304
— *см.* Петрашень, 3281
Макарова В. И., Забытый портрет М. В. Остроградского. (Публика-ция портрета работы франц. ху-дожника С. Ш. Жиро, 1840 г.), 3562
Макбит (Macbeath A. M.) *см.* Хен-сток (Henstock R.), 3137
Мак-Геох (McGeogh J. E.) *см.* Дже-нсен (Jensen G. K.), 545 П
Мак-Ги (McGee E. B.), Автоштурман с записью от аэролага и компаса, 547
Мак-Гилл (McGill W. J.), Передача многомерной информации, 5199
Мак-Доналд, Мейзи (McDonald J. B., Mazy F. W.), Устройство для расчета нагрузки, 6296 П
Макдоналд (Macdonald N.), Вычис-лительная машина, построенная целиком на полупроводниковых триодах, 2919; Что такое вычисли-тельная машина?, 5459
Мак-Донаф, Саскайнд (McDonough J. C., Susskind A. W.), Программ-ное управление фрезерным стан-ком, 6297
Мак-Доннелл (McDonnell J. M.), Устройство для подачи регистра-ционных карточек, 6291 П
Макинтайр (Macintyre A. J.), Интер-поляционные ряды для целых функций экспоненциального типа, 4365
—, Вильсон (Wilson R.), Опера-ционные методы и коэффициенты некоторых степенных рядов, 1837
— *см.* Боуен (Bowen N. A.), 4978
Макинтайр (Macintyre Sh. S.), Об интерполяционных рядах для целых функций, 1724
Мак-Калли (McCulley W. S.) *см.* Титт (Titt E. W.), 6039
Мак-Кейб (McCabe S. P., Jr.) *см.* Кемпбелл (Campbell D. J.), 4138 П
Макки (Mackie A. G.), Одномерное нестационарное движение газа при начальном состоянии покоя и про-блема прорыва плотины, 1276
Мак-Колл (McCall J. D.), Двоичная арифметика, 6268
Мак-Куин (MacQueen M. L.), Квад-рика Вильчинского, 3939
Мак-Лаклан (McLachlan N. W.), Одна колебательная задача, свя-занная с эллиптическими интегра-лами первого и второго рода, 1266
Мак-Лауд (McLead E. Jr.) *см.* Гара-бедян (Garabedian P. R.), 4987
Мак-Махон (McMahon J.), Нижние границы для электростатической емкости куба, 1778
Мак-Минн (McMinn T. J.), Расщеп-ление меры и измеримость относи-тельно усредненной меры, 3136
Мак-Найт, Адамсон (MacKnight M. L., Adamson P. A.), Много-канальная система преобразования с входом от моделирующего устройства и выходом для цифро-вой системы, 5388
Мак-Нил (MacNeal R. A.), Примене-ние теоремы компенсации к варьи-рованию статически-неопредели-мых систем, 440
Мак-Нотон (McNaughton R.), Неко-торые формальные доказательства относительной непротиворечивости, 3021
Мак-Роберт (MacRobert T. M.), Интеграл, содержащий *E*-функцию и ассоциированную функцию Ле-жандра первого рода, 842; Инте-грал от *E*-функции, выраженный как сумма двух *E*-функций, 847; Некоторые интегралы с *E*-функ-циями, 5107; Интеграл с бесконеч-ным пределом, содержащий произ-ведение двух модифицированных функций Бесселя второго рода, 5901
Максуэлл (Maxwell E. A.), Диффе-ренциальное и интегральное исчис-ление для школ и университетов, 3266 К
Максфилд (Maxfield J. E.), Графиче-ские представления групп, 2564; Полезный способ подготовки задач для моделирующих устройств, 4053
Макфейл (Macphall M. S.), О разви-тии некоторых результатов в тео-рии рядов, 4505; Замечание о ре-версивных матрицах, 4515
Мак-Ферсон (McPherson J. L.), Ком-мерческие примечания. Использо-вание при переписи, 6169
Мак-Шейн (McShane E. J.), Теория сходимости, 1124; Отображения, сохраняющие порядок и процессы интегрирования, 5168 К
Малавар, Бошер (Malavard L., Boscher J.), Электрическая модель для изучения деформации балки, 478; Применение метода наложен-ных сеток к изучению различных задач теории упругости, 3234
Малахов Н. А., Построение линии пересечения поверхностей топо-логическими преобразованиями и графомеханическими способами, 3371 Д

Малер (Mahler K.), Одна задача диофантовых приближений, **4200**
Малкин И. Г., К вопросу об обратимости теоремы Ляпунова об асимптотической устойчивости, **211**; Теория устойчивости движения, **227 К, РЕЦ**; О резонансе в квазигармонических системах, **3197**
Малкус (Malkus J. S.) *см.* Стерн (Stern M. E.), **299**
Маллер (Muller D. E.), Применение булевых алгебр в конструировании электрических схем, **5342**; Применение булевых алгебр к конструированию переключательных схем и к обнаружению ошибок, **5343**
Маллер (Maller G. M.), О неопределенных интегралах функций, удовлетворяющих линейным однородным дифференциальным уравнениям, **4399**
Маллери (Mallery P.), Полупроводниковые триоды и их схемы в коммутационной системе 4А для разветвленной телефонной сети, **3507**; Полупроводниковые триоды в коммутационной системе для разветвленной телефонной сети, **3508**
Маллин (Mullin Ch.), Решение волнового уравнения вблизи экстремума потенциала, **4464**
Маллинсон (Mallinson G. G.), Пять научно-методических тем, разработка которых необходима для преподавания естественно-научных предметов и математики, **4155**
—, **Марбергер, Миллер, Осборн, Уэрт** (Marburger W. G., Miller D. J., Osborn G., Worth D.), Окончательный отчет Комитета по изучению роли математики и физики в среднем образовании Центральной ассоциации учителей математики и физики, **4793**
Маллоус (Mallows C. L.), Последовательное различение, **1887**
Малтанер (Malthaner W. A.) *см.* Лундстром (Lundstrom A. A.), **4137 П**
Мальгранж (Malgrange B.), Уравнения в частных производных с постоянными коэффициентами. 1. Элементарное решение, **3199**; Уравнения в частных производных с постоянными коэффициентами. 2. Уравнения с правой частью, **5804**
Мальцев А. И., Мультипликативные сравнения матриц, **5616**
Мальявен (Malliavin P.), Задачи Ватсона, нули мероморфных функций, эквивалентность различных проблем единственности, **5752**
Малышев А. В., О целых точках на эллипсоидах, **2110 Д**; О целых точках на эллипсоидах, **3033**
Мамбриани (Mambriani A.), О понятии «частичного модуля», **687**; О производной произвольного порядка, **1331**
Мамедов И. Г., О двух теоремах структурной устойчивости линейных систем регулирования с дискретными параметрами, **220**
Манакорда (Manacorda T.), О разрывах производных потенциала двойного слоя, **1251**; О вариационном принципе Е. Рейснера для статики сплошной среды, **2699**; Изучение нелинейного контура стробоскопическим методом Н. Минорского, **3778**
Манара (Manara C. F.), Интегральная характеристика некоторых поверхностей, погруженных в трехмерное риманово многообразие, **4677**
Манарини (Manarini M.), Векторные диады и их приложения, **3388**
Манд (Mendes M.), Об одном уравнении с частными производными третьего порядка, **1231**
Мандельброт (Mandelbrot B.), Проблемы связи с точки зрения теории игр, **3333**
Манджавидзе Г. Ф., О приближенном решении граничных задач теории функций комплексного переменного, **3718**
Маневич Д. В., Некоторые вопросы теории цепей Маркова — Брунса, **3862 Д**
Мания Г. М., (Mania G. M.) Теория вероятностей, **3313 К**
Манн, Фано, Кейхилл, Симаноути (Mann D. E., Fano L., Cahill W. F., Shimanouchi T.), Применение быстродействующих цифровых машин в проблемах колебаний молекул, **4029**
Манн (Mann H. B.), Обобщение теоремы Анкени и Роджерса, **3044**; О необычном явлении в некоторых квадратичных расширениях, **3599**
— *см.* Батс (Butts H.), **5653**
— *см.* Кальдерон (Calderón A. P.), **5180**
Манн (Mann L. S.), Замечание о последней теореме Ферма, **5597**
Маннинг (Manning C. R.), Механизм для проверки пробивок на перфоленте, **529 П**
Маннос (Mannos M.) *см.* Гофман (Hoffman A.), **5360**
Мантел (Mantel N.), Обобщение задачи Бюффона об игле, **1859**
Манфреди (Manfredi B.), Замечания к задаче о распределении температуры в движущейся среде, **4470**
Марбергер (Marburger W. G.), *см.* Маллинсон (Mallinson G. G.), **1793**
—, **1021 РЕЦ**
Марден (Marden M.) *см.* Бонсалл (Bonsall F. F.), **1158**
Марек (Marek J.), Прямое решение полного уравнения третьей степени, **3622**
Маржик (Mařík J.), О многочленах второй степени, представляющих многие простые числа, **3051**
—, **1104 РЕЦ**
Маринеску (Marinescu G.), О теореме отделимости выпуклых множеств при помощи гиперплоскости, **866**; О продолжении непрерыв линейных функционалов в топ гических векторных пространст **867**; О некоторых аспектах тео конечноразностных уравнений, 3 Элементы функционального ана за, **5130**
Марин Техерисо (Marin Teje J. A.), Обобщение интегра

$$\int_0^\infty \frac{\sin x}{x}dx, \int_0^\infty \frac{\sin^2 x}{x^2}dx,$$ **5084**

Марквальд (Markwald W.), К тео конструктивных полных упоря чений, **26**
Марке (Marquet S.), Математичес изучение уравнения Больцмана, 3
Марки (Marchi E.), Об истече плоской струи из щели в преп ствии, **2177**
Марков А. А., О непрерывно конструктивных функций, **3573**
Маркова В. А., Некоторые вопр теории линейных интегральн уравнений с ядрами, зависящи от параметра, **308 Д**
Марковиц (Markowitz R. S.), Б управления радиолокационным дикатором, выполненный на по проводниковых триодах, **6241**
Маркович (Marković Z.), Введен в высший анализ, **1362 К, РЕЦ**
Маркос де Лануса (Marcos de La za F.) *см.* Ласала-Мильяруэ (Lasala Millaruelo J.) **1923 К**
Маркс (Marx I.), Рекуррентные со ношения для сфероидальных в новых функций в случае вытяну го сфероида, **1311**; Структура р курентных уравнений, **4402**
Маркус (Marcus F.), О поверхност R_0, **3386**; О системах изотермич ски сопряженных линий на повер ности, **3387**
Маркус (Marcus S.), Асимптотич ский качественный предел, **158**; К чественная асимптотическая непр рывность, **1136**; Качественная аси птотическая производная, **113** Двумерные метрические и кач ственные свойства действительн функций двух действительных пер менных, **3139**; Суперпозиции фун ций с ограниченным изменение **3679**; Функции Помпейю, **5703**
Маркус (Markus L.), Скрипки и диолампы, **1265**; Строение в цел совокупности интегральных крив обыкновенных дифференциальн уравнений на плоскости, **3746**
Маркьонна (Marchionna E.), О пр екциях многообразий полного пер сечения двух гиперповерхност **939**; О плоских рациональных кр вых 4-го порядка, инвариантн относительно трижды прямоугол ной группы коллинеаций, **1925**; одном характеристическом сво стве алгебраических кривых, пр надлежащих поверхности второ порядка, **4642**

мьон (Marmion A.), О шести чках Сервэй тетраэдра, 2352
они (Maroni A.), О модулях гебраической кривой, 3921
иотт (Marriott F. H. C.) *см.* оп (Pope J. A., J. M.) 5599
странд (Marstrand J. M.), Раз рность декартовых произведений ожеств, 650; Некоторые основ ые геометрические свойства пло их множеств дробной размерно и, 4948
ртан (Martan F.), Функции комп ексного переменного, 3179 К
ртен (Martin Ch.-N.), Анри Пуан аре — универсальный ученый, 2065
ртин (Martin A. I.), Распростране ие разложения по собственным ункциям с двумерного случая на ысшие размерности, 5807
ртин (Martin A. V.), Разбиения и азикомпактные отображения, 3659
ртин (Martin M. H.), Распростра ение плоской ударной волны в юкойной атмосфере, 3786
Тикстан (Thickstun W. R.), ример трансзвукового потока для за Трикоми, 816
ртин (Martin N. M.), Функции Неффера в 3-значной логике, 583
ртин (Martin R. M.), Об истинно и и множественном обозначении, 078
ртинелли (Martinelli E.), К изы канию новых интегральных инва иантов на алгебраических много бразиях, 1936
ртиросян И. О., Вопрос о раскрое ллиптического конического пат убка, 6124
Трусси (Marussi A.), Аналогия ежду законом распространения вета в изотропных сплошных пре омляющих средах и конформным реобразованием, 1428; Кручение ветовой траектории в непрерывной зотропной преломляющей среде, 359; О дивергенции нормального равиметрического поля, 2858
руяма (丸山儀四郎, Maruya a G.), Марковские процессы и тохастические уравнения, 3308; Процессы Маркова и стохастиче кие уравнения, 3309
рчанд (Marchand N.), 2036 РЕЦ
рчевский (Marczewski T.), Заме ания о процессе Пуассона (II), 307 *см.* Флорек (Florek K.), 3306
сленникова В. М., Задача Коши и мешанная задача для одной си темы уравнений с частными про водными, 4447 Д
ссера, Шеффер (Massera J. L., Schäffer J. J.), О линиях уровня ыпуклой поверхности, 661
сси (Massey W. S.), Некоторые овые алгебраические методы в то ологии, 3133; Произведения в точ ых парах, 4940
стерсон, Вильсон (Masterson E., Vilson L. D.), Устройства выво а, 4071
Матеев А. Н., Проективная геометрия, 3918 К
Маттила (Mattila S.), Разложение серии наблюдений с помощью скользящей средней второго порядка, 5189
Маттьоли (Mattioli E.), Теоремы о покрытии групп, 5627
Маттьюс (Matthews P. T.) *см.* Салам (Salam A.), 821
Матьё (Matthieu P.), Об оценке погрешностей экстраполяционного метода Адамса. II. Уравнения второго и высших порядков, 3410
Матьюс (Mathews P. M.), *см.* Рамакришнан (Ramakrishnan A.), 880, 1408, 2247
Маутнер (Mautner F. J.), Геодезические потоки и унитарные представления, 5163
Мацумото (Matsumoto T.), Заметка о нелинейном дифференциальном уравнении катализа, 1190
Мацусака (Matsusaka T.), Об алгебраических семействах положительных дивизоров и об ассоциированных многообразиях на проективном многообразии, 1934; Некоторые теоремы об абелевых многообразиях, 2838; Замечание к моей работе «Некоторые теоремы об абелевых многообразиях, 6061
Мацусита (Matsushita Shin-ichi), Гармонический анализ на локально-компактных группах. I, II, 2304
Мацуяма (Matsuyama N.), *см.* Идзуми (Izumi S.), 164
Мачадо (Machado E. A. M.), *см.* Дедебан (Dedebant G.), 2782
Мачинский (Matschinski M.), Результаты наблюдения и их вероятности априори и афортиори, 1869; О тензорных средних и их применении, 5973
Мачлуп, Онсагер (Machlup S., Onsager L.), Флюктуации и необратимый процесс. II. Системы с кинетической энергией, 1394
— *см.* Онсагер (Onsager L.), 1393
Медведев Б. В., Построение матрицы рассеяния в квантовой теории поля с нелокальным взаимодействием, 4563 Д
— *см.* Бонч-Бруевич В. Л.
Меддьешши (Medgyessy P.), О некоторых проблемах, связанных с прибором Гальтона, 2803
Медель В. Б., О составлении уравнений частот колебаний сложных механических систем, 86
Медич (Meditch J.), Универсальная вычислительная электронная машина СВАК, 4741
Медлин (Medlin G. W.), О границах для наибольшего собственного значения матрицы с положительными элементами, 85
Мееров М. В., Использование обобщенных кривых Вышнеградского для построения кривой переходного процесса автоматического регулирования, 2220
Мейер (Maier R. E.), *см.* Джи (Gee R. E.), 6175
Мейер, Трублад (Mayer S. W., Trueblood K. N.), Суммирование трехмерных рядов Фурье на быстродействующей цифровой вычислительной машине, 2921
Мейер (Meijer C. S.), Теоремы разложения для g-функций. VI, 3822; Теоремы разложения для g-функций. VII, 3823; Теоремы разложения для g-функций. VIII. Формулы преобразования для обобщенных гипергеометрических функций, 3824
Мейер (Meyer B.), Ограниченные функции, 5700
Мейер (Meyer S.) *см.* Вильсон (Wilson L. D.), 6202
Мейер-Кёниг, Целлер (Meyer-König W., Zeller K.), О тейлоровском методе суммирования, 5898
Мейзи (Mazy F. W.), *см.* Мак-Доналд (McDonald J. B.), 6296 П
Мейзлик (Mejzlík L.), Решение системы линейных уравнений прямыми методами, 438
Мейкл (Meikle R. W.) *см.* Оплер (Opler A.), 544
Мейкснер, Шефке (Meixner J., Schäfke F. W.). Распределение собственных значений дифференциального уравнения сфероидальных функций, 3222
Мёйленбелл (Meulenbeld B.), *см.* Мёленбелд
Мейман Н. Н., К теории уравнений в частных производных, 3214
Мейн (Maune A. J.), Новые результаты в теории пешеходного и уличного движения, 6017
Мейнард, Брок (Maynard J. E., Brock, R. L.), Кристаллические триоды, охлаждаемые керосином, 2027
Мейнардус (Meinardus G.), О разбиениях с разностными условиями, 4834
Мейс (Mays W.), Первая схема электрич. логической машины, 3523
Мелан (Melan E.), Тепловые напряжения вследствие вращающегося температурного поля, 2693
Мёленбелд* (Meulenbeld B.), О приближении десятичных дробей десятичными дробями, 3048
— *см.* Кёйперс (Kuipers I.), 2542
Мели (Maehly H. J.), К итеративному решению алгебраических уравнений, 1480
Мелле (Mellé G.), Угловой интегратор — прибор для графического интегрирования и его применение для расчета продольной прочности корабля, 5444
Меляховецкий Н. С., Осцилляционные свойства колебаний сжатого стержня, 309
Менгер (Menger K.), Общая геометрия, 1424 К
Менделсон (Mendelsohn N. S.), Одна задача из комбинаторики, 1650

Мендес (Mendes J.), Начала геометрии, 6029 К
Мензел (Menzel D.), Математическая физика, 1254 К, РЕЦ
Мёнкеймейер (Mönkemeyer R.), О сетях Фарея n измерений, 3590
Менон (Menon P. K.), Об уравнении $y^2 = x^2 - 3\lambda\mu x - \lambda^3 a - \mu^3 a^{-1}$, 3041
Меньшов Д. Е., О пределах неопределенности по мере частных сумм тригонометрических рядов, 668; О пределах неопределенности частных сумм универсальных тригонометрических рядов, 669; О некоторых свойствах рядов Фурье, 1147; О пределах неопределенности частных сумм тригонометр. рядов, 3694
Мергелян С. Н., Тамадян А. П., О полноте в одном классе нежордановых областей, 2631
Мерглер, Мошос, Янг (Mergler H. W., Moshos G. J., Young A. E.), Управление станком от вычислительной машины, 2043
Мердок (Murdoch B. N.) *см.* Аллен (Allen A. C.), 1828
Мередит (Meredith C. A.), Единственные аксиомы для систем (C, N), (C, O) и (A, N) двузначного исчисления высказываний, 30; Единственная аксиома позитивистской логики, 31
Мерик (Méric J.), Последовательный анализ для гипотезы о близости параметра биномиального распределения к данному значению, 1876; Приближение постоянных биномиального критерия Вальда, позволяющее получить точные выражения характеристик критерия, 4583
Меркин Д. Р., Достаточные условия устойчивости системы второго порядка, 5787
Мерли (Merli L.), О некоторых неравенствах, относящихся к ультрасферическим многочленам Якоби, 326; Асимптотическая формула для полиномов Чебышева-Эрмита с числовой оценкой остаточного члена, 5110
Мерман Г. А., О достаточных условиях захвата в ограниченной гиперболической задаче трех тел при тесных двойных сближениях, 772; Пример захвата в плоской ограниченной гиперболической задаче трех тел, 773; К вопросу об исследованиях Шази в задаче трех тел, 4462
Мерон, Отто (Mehron M., Otto W.), Множительное устройство для вычислительных машин, 2927
Меррей (Murray F. J.) *см.* Миллер (Miller K. S.), 4773
Меррей, Ратнер (Murray R. L., Ratner L. T.), Электрические поля между двуантами циклотрона, 699
Мёрфи (Murphy J. C.), Гидравлика. От звукового к тепловому барьеру, 5497
Мёрфи (Murphy M. H.) *см.* Кол (Cole B. M.), 2463
Месерв (Meserve B. E.), Неприводимость результанта и дискриминанта, 4872
Мёснер (Moessner A.), Задача Диофанта, 53; Свойство пифагоровых чисел, 60; Три диофантовы проблемы, 608
—, Ксерудакес (Xeroudakes G.), О некоторых группах целых чисел с равными суммами равных степеней, 4856
Мессел (Messel H.), *см.* Грин (Green H. S.), 840
Мессерл (Messerle H. K.), Электронное моделирование гидравлических систем, 4768
Мет (Met V.), Электролитическая ванна для решения задач по теории сетей, 4019
Метрополис (Metropolis N.), *см.* Демут (Demuth H. B.), 468
Мешковский (Meschkowski H.), К теории ортонормальных систем, 1182
Мец (Metz A.), Преобразования Лоренца не образуют в общем случае «группы». Физический смысл этого свойства, 2374
Мидлтон (Middleton D.), Статистические критерии обнаружения последовательности импульсов на фоне шума, 1405; 1406; Обсуждение работ «Статистические критерии обнаружения последовательности импульсов на фоне шумов. I. II»., 2340; Дальнейшие замечания относительно природы статистического наблюдателя, 2341; Потеря информации при решении задачи об обнаружении сигнала, 3878
Мизес (Mises R. von), Вычисление многомерных интегралов, 2400; О нейманновой теории игр, 6001
Микеладзе Ш. Е., Численные методы математического анализа, 1974 К; Разложение конечной разности от функции по разностям от ее производной, 3416; Численные методы математического анализа, 5339 К, РЕЦ
Миколайская С., Асимптотические движения материальной точки, движущейся в поле отталкивающих сил, 205; Об одном асимптотическом свойстве интегралов одного дифференциального уравнения второго порядка, 2201
Микусинский (Mikusiński J.), Операционное исчисление, 1343 К; О некоторых конечных непрерывных дробях, 3047; О покрытии плоскости многоугольниками, 3973
Миланкович (Миланковић М.), О вычислении числа π Клавдием Птоломеем, 5545
Милграм (Milgram A. N.), *см.* Ароншайн (Aronszajn N.), 6084
Миллар (Millar J.), *см.* Уокер (Walker A.), 5237 К
Миллер (Miller D. J.), *см.* Маллинсон (Mallinson G. G.), 4793
Миллер (Miller J. C. P.), *см.* Кокст (Coxeter H. S. M.), 2353
Миллер (Miller K. S.), Заметка устойчивости, 719; Дифференциальные уравнения с частными производными в инженерных проблем 3776 К
—, Меррей (Murray F. J.), Ма матические основы анализа грешностей машин для решен дифференциальных уравнений, 47
— *см.* Сальвадори (Salvadori M. G 1063 К
Миллер (Myller A.), Пути данно профиля, 2848; Дугорадиальн уравнение Сильвестра, 3378; обращении эллиптических интег лов (к столетию со дня рожден профессора математики Дави Эмануэля), 5553
Миллингтон (Millington G.), Замет о решении уравнений шестой с пени, 3988
Милн (Milne W. T.), Численное р шение дифференциальных урав ний, 5336 К; О погрешности форм лы трапеций, 6114
Милн-Томпсон (Milne-Thompson M.), Исчисление конечных р ностей, 1364 К, РЕЦ
Милс (Mills R. L.), Недорогое то ное электронное множительн устройство с широким динамич ским диапазоном, 3480
Милс (Mills W. H.), Метод решен некоторых диофантовых уравнени 2550
Манакшисундарам (Minakshisund ram S.), Собственные функции римановых многообразиях, 1239
Минасян Р. С., Об установившем распределении температуры в пр матическом теле полого прям угольного сечения конечной длин 1280
Минео (Mineo S. C.), Поверхност на которых геодезические одн параметрического семейства явл ются винтовыми линиями на ц линдрах, ортогональных фиксир ванному направлению, 6066
Минквиц А. А., Интегральное исчи ление, 1349 К
Минков Н., Краткий курс начерт тельной геометрии, 4636 К
Минковский (Minkowski H.), Ге метрия чисел. 1, 4867 К
Минлос Р. А. *см.* Гельфанд И. 2707
Минник (Minnick R. C.), Магнитн логические цепи, 5411
Минорский (Minorsky N.), О взаим действии нелинейных колебани 215; О нелинейных системах с дв мя степенями свободы, 739
Миноцци (Minozzi L.), О субгарм нических решениях уравнени Льенара, 2686
Миракьян Г. М., Сходящийся мет приближения непрерывных фун ций, для случая неравноотстоящ

лов, при помощи обобщенных по-номов, 3697
анда (Miranda C.), О системах липтических дифференциальных равнений в частных производных рвого порядка с независимыми ременными, 3208; Интегральные равнения с ядром, являющимся ункцией параметра: теория и при-ожения, 5070
заджанзаде А. Х., Нестационар-ое движение вязко-пластичной идкости в цилиндрической трубе руглого поперечного сечения, 5066
юлюбов А. А., Решение одного асса линейных дифференциально-азностных уравнений, 709
нер (Miessner B. F.), Фотоэлек-рическая считывающая система, 116 П
оноу (Misonou Y.), Операторные гебры типа 1, 2303
сен (Missen J. J.), Двухтактные илители на полупроводниковых риодах, 5429
тра, Чандра (Mitra S. C., handra D.), О некоторых двой-венных себе функциях одного рвого преобразования, 5918
тропольский А. К., О вычислении ррреляционных уравнений перио-ического типа, 5198
тропольский Ю. А., О воздействии а нелинейный вибратор «синусои-альной» силы с модулированной астотой, 5053
тчелл (Mitchell A. R.), Ошибки кругления в релаксационных ре-ениях уравнения Пуассона, 6103
тчелл (Mitchell B. E.), Унитарные реобразования, 4241
хаил (Mikhail M. N.), Базисные ножества полиномов и их обрат-ые множества, множества-произ-едения и множества-частные, 693
хельсон В. С., О знаках решения истемы линейных уравнений, 3064
хлин С. Г., Упругие оболочки, лизкие к плоским пластинам, 814; Интегральные уравнения и их при-ожения к некоторым проблемам еханики, математической физики техники, 1318 К, РЕЦ; К теории ырождающихся эллиптических равнений, 1754
хэилеску (Mihăilescu T.), Элемен-ы аналитической геометрии, 4617 К
хэйляну (Mihăileanu N.), Общий етод получения формул Френе в евклидовом пространстве, 6065
цкевич Н. В., Некоторые вопросы еории теплопроводности анизо-ропных твердых тел, 3228
ши (Mishey B. L.), Сортировка, 6483 П
шра, Кришна (Mishra R. Sh., Krishna Sh.), О конгруенции Ри-окура, 947
ядзаки (Miyazaki H.), Когомото-ические и равномерные когомото-пические группы, 3130; Приложение метода ациклических моделей 5416
Моги (Mogi I.) *см.* Яно (Yano K.), 1463
Могилевский Ш. И., Об устойчивости задачи Дирихле, 3203
Мозер (Moser J.), Теория возмущений непрерывного спектра обыкновенных дифференциальных уравнений второго порядка, 3753
Мозер (Moser L.), Заметка о комбинаторной формуле Мендельсона, 1651; Заметка о разбиениях, 2533
— *см.* Ламбек (Lambek J.), 3049
Мой (Moy Sh. Ch.), Расширения мер и теорема о сходимости мартингалов, 2780
Мойн-эд-Дин (Moin-ud-Din S.) *см.* Зия-эд-Дин (Zia-ud-Din M.), 1880
Мойс (Moise E. E.), Аффинные структуры в трехмерных многообразиях. VII. Диски, прокалываемые интервалами, 1695; Аффинные структуры в трехмерных многообразиях. VIII. Инвариантность типа узла; локально правильное вложение, 1696; Использование индукции в доказательствах существования, 2992; Инвариантность типа узла, 5678
Мойсил (Moisil Gr. C.), Дифференциальные уравнения обыкновенные и в частных производных. Часть 1. Задача Коши, 4445 К; Введение в алгебру. 1, 5614 К
Мокли (Mauchly J. W.) *см.* Хоппер, (Hopper G. M.), 2432
Молнар (Molnár J.), Заполнение и покрытие выпуклой сферической области кругами. 1, 956; Размещение окружностей на шаре, 2810
Молодший В. Н., Основы учения о числе в XVIII веке, 1602 К
Монна (Monna A. F.), О теории Хана-Банаха, 863
Монтагью, Тарский (Montague R., Tarski J.), О самодуальном множестве постулатов Бернштейна для булевых алгебр, 3105
Монтгомери (Montgomery D. J.), Эффект жесткости и неоднородности при виброскопическом определении площади поперечного сечения волокон, 267
—, Веблен (Veblen O.), Нельс Йоханн Леннес, 3007
—, Зиппин (Zippin L.), Примеры групп преобразований, 4942
Монтгомери (Mountgomery G. F.), Сравнение амплитудной и фазовой модуляции при передаче по каналу с узкой полосой пропускания двоично-кодированных сообщений, искаженных флюктуирующим шумом, 2342
Монтель (Montel P.), Об одном критерии нормальности, 183; Некролог Диксона, 5558
Монтефинале (Montefinale G.), Понятие о полупроводниковом триоде, 1549
Моор* (Moor A.), Финслеровы пространства с алгебраическими основными функциями, 1946; Соприкасающиеся римановы пространства регулярных картановых пространств, 6078
—, Тёрёк (Török A.), О двух экстремальных свойствах дуги окружности и поверхности шара, 422
Мопперт (Moppert K. F.), О вычислениях с помощью операторов, 4541
Мор (Mohr E.), Простое доказательство обобщенного детерминантного тождества Сильвестра с усилением, 1106; Доказательство одного предложения о кратных интегралах Римана, 1139
Мор (Moor A.), *см.* Моор
Моравец (Morawetz C. S.), Асимптотические решения уравнений устойчивости сжимаемой жидкости, 1270
Моран (Moran P. A. P.), Перемещения линейных множеств, имеющих положительную дробящую меру, 4946
Моргантини (Morgantini E.), О конфигурации четырех прямых проективного пространства четырех измерений, 1456; О трехмерных многообразиях, содержащих линейную сеть рациональных неприводимых поверхностей, 4654
Моргенстерн (Morgenstern O.), *см.* Моргенштерн (Morgenstern O.)
Моргенштерн* (Morgenstern D.), Усиление одного критерия полноты Качмажа и Штейнхауса, 4352; Общее доказательство существования и единственности пространственно однородных решений уравнения Максвелла-Больцмана в случае максвелловских молекул, 5076; Бесконечно дифференцируемые неаналитические функции, 5140
Моргенштерн (Morgenstern O.), *см.* Нейман (Neumann J. von), 1897 К
Морделл (Mordell L. J.), Об интервалах, содержащих аффиноэквивалентную систему n целых чисел по mod K, 5610
Мордухай-Болтовской Д. Д., О дуге кривой второго порядка на плоскости Лобачевского, 3358
Мордухов (Morduchow M.), Интегралы и суммы при делении на равные части, 314
Морель-Виар (Morel-Viard), Об α-соответствующих операторах в волновой механике, 1387
Моретти (Moretti F.), Некоторые неравенства, относящиеся к функциям, гармоническим в области внешней по отношению к замкнутому пространству, и обращающимся в нуль на бесконечности, 5037
Мори (Mori A.), Теорема о вложении конечных поверхностей наложения сферы Римана, 5754
Мори (Mori M.), О трехмерной группе когомологий алгебр Ли, 2133

Моримото (森本清吾), Теория чисел, 2109 К
Моринага, Нигигори (Morinaga K., Nishigori N.), Об аксиомах промежуточности (Продолжение), 2618
Морита (Morita K.), О пространствах, имеющих слабую топологию относительно замкнутых покрытий, 3662
Мория (Moriya M.), Характеристика неархимедовских нормирований через порядки величин, 5646
Морозов В. И., Метод осреднения в вопросах устойчивости, 230 Д
Морозова В. С., Линейные полусимплициальные комплексы, 4943 Д
Морошкин Г. Ф. (Ю. Ф.), Основы аналитической теории механизмов, 390 Д; 3909
Моррилл (Morrill C. D.), Инфразвуковая цепь задержки, 6209
Моррис (Morris G. R.), Об одном дифференциальном уравнении вынужденных незатухающих нелинейных колебаний, 5789
Моррис (Morris H. N.), Измерение пульсирующей помехи при записи на магнитную ленту, 1007
Моррис, Хед (Morris J., Head J. W.), Заметка об итерационном процессе Лина для нахождения комплексных корней алгебраических уравнений, 1968
Морс (Morse A. P.), Производные числа Дини непрерывных функций, 1698; Об интервалах с заданными длинами, 2614
Морс, Дженкинс (Morse M., Jenkins J.), Существование псевдосопряженных на римановых поверхностях, 188
— *см.* Дженкинс (Jenkins J. A.), 3734
Мортон (Morton J. A.), Современное состояние развития полупроводниковых триодов, 2961; Современное состояние развития полупроводниковых триодов, 2962
Мосеенков Б. И., О некоторых резонансных явлениях в системах с распределенными параметрами, 3794 Д
Мосон (Mawson R. R.) *см.* Кинкел (Kinkel J. F.), 5402
Мосс (Moss F.) *см.* Сарага (Saraga W.), 2457
Моссаковский В. И., Общее решение задачи об определении давления под подошвой круглого в плане штампа без учета сил трения, 757; Давление круглого штампа на упругое полупространство, 758; Основная смешанная задача теории упругости для полупространства с круговой линией раздела граничных условий, 5846
Мостеллер (Mosteller F.), *см.* Буш (Bush R. R.), 2784
Мостерт (Mostert P. S.), Расслоения с вполне несвязными слоями, 5685
Мостков М. М., Некоторые вопросы преобразования эллиптических интегралов к нормальному виду, 1805
Мостовский А. (Mostowski A.), Лемма по рекурсивным функциям и ее применения, 25; Современное состояние исследований по основаниям математики, 1604
—, Старк (Stark M.), Высшая алгебра, 3619 К, 5613 К
Моултон (Moulton E. J.), Памяти Дэвида Реймонда Кертисса, 1597
Моуфанг (Moufang R.) *см.* Магнус (Magnus W.), 17
Моффат (Moffat B.), Вентили с насыщенными трансформаторами, 4077
Моханти, Нанда (Mohanty R., Nanda M.), О поведении коэффициентов Фурье, 3153
Мохон-Рой (Mohon Roy P.), Прямоугольные решетчатые и ортогональные, делимые на группы, планы, 1884; замечание о неприведенных планах с неполными блоками, 1886; Обращение планов с неполными блоками, 5195
Моцкин, Уолш (Motzkin T. S., Walsh J. L.), О производной полинома и чебышевской аппроксимации, 5740
—, Шёнберг (Schoenberg I. J.), Приближенный метод для линейных неравенств, 2389
Мо Шао-куй (莫紹揆), Некоторые системы аксиом для исчисления высказываний, 5569; К определению примитивно рекурсивных функций, 5570
Мошос (Moshos G. J.), *см.* Мерглер (Mergler H. W.), 2043
Мрувка С., Решение проблемы Урысона об универсальных метрических пространствах, 639
Муджа (Muggia A.), О теплопроводности и нестационарном потоке несжимаемой жидкости, в который погружена теплопроводящая плоская пластинка; приложение к электрическому анемометру, 5839
Мукхерджи (Mukherjee B. nath.), Заметка о втором решении уравнения Эрмита, 1818
— *см.* Багчи (Bagchi H. das), 2755
Мулерт (Mulert G.), Эллипс ошибок и новая геометрия треугольника, 4621
Мун, Спенсер (Moon P., Spencer D. E.), Смысл векторного лапласиана, 795
Мунро (Munroe M. E.), Введение в теорию меры и интеграла, 1389 К
Мур (Moore Ch. N.), О теории «вырезов» и ее применении к теореме о простых числах, 4218
Мур (Moore J. C.), О гомотопических группах пространств с единственной нетривиальной группой гомологий, 3127
Мур (Moore M. A.), Приближения Ф-интегралов суммами Римана и Дарбу и другие вопросы теории Ф-интегралов в общих пространствах, 5711
Мур (Moore R. P., Jr.) *см.* Ло (A. W.), 6282 П
Мурадян А. Г., Некоторые схемы кристаллических триодах (тра сторах), 5426
Мураками (Murakami S.), Допо ния и исправления к моей раб «Об автоморфизмах веществен полупростой алгебры Ли», 102
Мураккини (Muracchini L.), О к формно-дифференциальной геом рии точечных преобразований ме ду двумя плоскостями, 2841; аналитических многолинейчат многообразиях V_3, 2854; Точечн преобразования и их характерис ческие кривые, 2867; О точечн преобразованиях, огибающих мейство гомографических преоб зований, 3972
Мурата (Murata K.) *см.* Асано (А по К.), 4907
Муртхи (Murty V. K.) *см.* Нагхаб шанам (Nagabhushanam K.), 5
Мурье (Mourier E.) *см.* Форте (F tet R.), 359, 2329
Мустафин Х. А., Об одном кла стохастических матриц, 366 К
Мусхелишвили Н. И., Сингуляр интегральные уравнения, 1317 К
Мухадзе (ჟუხაძე ვ.) Какушад Установление коэффициентов зап методами математической статис ки, 3334 К
Мысовских И. П., О граничной за че для уравнения $\Delta u = k(x, y)$ 4425
— *см.* Глинская Н. Н., 1957
Мыцельский И., О проблеме Серп ского и конгруэнтных множеств точек, 3149
Мышкис А. Д., Обобщения теоре о точке покоя динамической сис мы внутри замкнутой траектор 732
Мюгель (Mügel C. W.), О меромор ных периодических функция 3180 Д
Мюлиг, Коппермаи (Mühlig Koppermann E.), Правила выч ления «модернизированного» га сова алгоритма в их простейш виде, 4713
Мюллендер (Mullender P.), О не торых конформных отображени 3164
Мюллер (Müller C.), Об одном об щении эйлеровой сумматорн формулы и ее приложения к в просам аналитической теории сел, 2529; Об одной формуле ан литической теории чисел, 2530; О общение тождества Харди, 41 О поведении решений дифференц ального уравнения $\Delta U = F(x,$ в окрестности точки, 5036
Мюллер (Müller E.), Номограм для расчета изгибаемого стерж состоящего из двух частей, 6129
Мюллер (Müller F.), Пятизначн таблицы логарифмов и другие тематические таблицы, 4734 К

лер (Müller H.), Многозначные ики и квантовая физика, 4830
лер (Müller H. R.), О кинематическом отображении в евклидовом пространстве, 2871; О моментах рового и второго порядка в интегральной геометрии, 3408; К приближенному конформному отображению правильных многоугольников, 5743
лер (Müller L. S.), Номограмма я равномерно распределенной нагрузки, 5333
лер (Müller M.), О сходимости ного процесса для вычисления эффициентов Фурье, 672
лер (Müller R.), Отражение ектромагнитных волн от неоднодных граничных поверхностей, ющих периодическую структуру направлении, перпендикулярном ктору *E*, 282; Решение специальных обыкновенных дифференциальных уравнений посредством бесконечных операторов. Применение к даче баллистики, 3183
ллер (Müller W.), К теории изгиа пластинок со многими грибами, 4; К теории пластины, лежащей а четырех столбах, 5848
рберг (Myrberg L.), Об интегрировании уравнения Пуассона на скрытых римановых поверхностях, 760
рберг (Myrberg P. J.), О линеаризации гладких конформных отображений, 3970; Об итерации алгебраических функций, 4996
сников П. В., Об одном новом методе выделения из общей задачи вращении тяжелого твердого тела округ неподвижной точки интегрируемых случаев движения; новый частный случай движения, 258

Н

гао (Nagao H.), Заметка о группах когомологий ассоциативных алгебр, 1916
гара (Nagara P. N.), Минимум суммы квадратов при условии, что два крайних в ряду наблюдений фиксированы, 5183
гасе (Nagase M.), Асимптотическое разложение бесселевых функций в промежуточной области, 5903
гель (Nagell G. A.), Аппарат для определения графика движения, 5487 П
агелль (Nagell T.), О специальном классе диофантовых уравнений второй степени, 48; Обобщение одной теоремы Ферма, 1089; О представлениях целого числа в виде $x^2 + y^2$ в поле алгебраических чисел, 4206; О делении периодов функции $\wp(u)$ и исключительных точках кривых третьего порядка, 4211; О представлениях целых чисел в виде суммы двух целых квадратов в алгебраических, главным образом квадратичных полях, 4849; Разрешимость некоторых сравнений, 5594
Наглер (Nagler H.), О некотором произведении матриц с заданными характеристическими корнями, 1662
Нагхабушанам, Муртхи (Nagabhushanam K., Murty V. K.), О равнокоррелированных стационарных процессах, 5176
Надор (Nádor G.), Мировоззрение Кеплера и его роль в развитии понимания законов природы, 4817
Надц (Sz.-Nagy B.), Преобразования гильбертова пространства, положительно определенные функции на группы, 3289; Действительные функции и функциональные ряды, 4955 К
— *см.* Рисс Ф., 5144
Надь (Sz.-Nagy G.), О невещественных значениях тотально вещественной рациональной функции, 1731; Центральное ребро, центральная плоскость, центр ребер угла, 1907; Образование алгебраической кривой четвертого порядка индекса 2 из кривых второго порядка, 1924; Распределение значений многочленов с действительными коэффициентами и действительными корнями, 2163
Наир (Nair K. R.), Некоторые нерешенные задачи экспериментального планирования, 1891; О так называемых планах с почти сбалансированными неполными блоками, 4597
Найкуист, Райс, Риордан (Nyquist H., Rice S. O., Riordan J.), Распределение случайных определителей, 3859
Наймарк М. А., О некоторых признаках полноты системы собственных и присоединенных векторов линейного оператора в гильбертовом пространстве, 5145; О неприводимых линейных представлениях собственной группы Лоренца, 5153; Исследование спектра и разложение по собственным функциям несамосопряженного дифференциального оператора второго порядка на полуоси, 3752
Найт (Knight G., Jr.), *см.* Джонсон (Johnson R.), 6237
Найт (Knight L.), Надежность ламп в цифровых вычислительных машинах, 997
Найто (内藤實), *см.* Ито, 114
Накаи (Nakai Y.), О дивизорах дифференциальных форм на алгебраических многообразиях, 1933
Накамура (Nakamura M.), Об одной лемме Сунучи и Яно, 5670
—, Такэда (Takeda Z.), Нормальные состояния в коммутативных операторных алгебрах, 5149
—, —, Турумару (Turumaru T.), О распространении теоремы о приведении к главным осям на вполне непрерывные операторы, 3299
Накамура (Nakamura T.) *см.* Котани (Kotani M.), 2414
Накано (Nakano H.), О трансцендентных точках в собственных пространствах дискретных полуупорядоченных линейных пространств 346; Вогнутые модули, 2307; Линейные топологии в полуупорядоченных линейных пространствах, 2763; Обобщение теоремы Асколи, 5661
Накано (Nakano N.), Теория идеалов в одном бесконечном поле алгебраических чисел, 106; Об идемпотентных идеалах в бесконечных полях алгебраических чисел, 5637; О кратчайшем представлении идеалов в бесконечных полях алгебраических чисел, 5641
Накаяма (Nakayama T.), Заметка о когомологиях Галуа, 4903; Об абсолютно отщепляемых алгебрах и трехмерных группах относительных когомолий алгебры, 4917
— *см.* Икеда (Ikeda M.), 4282
Накоренко Г. В., Способ приведения общей формы второго порядка с n переменными к универсальной квадратичной форме, дающей все канонические формы, 3068
Намиан (Namian P.), Об исследовании и реализации схем совпадений, 3455
Намиас (Namias V.), *см.* Лафлёр (Lafleur Ch.), 5859
Нанда (Nanda M.), *см.* Моханти (Mohanty R.), 3153
Нанда (Nanda V. S.), Таблицы трехмерных разбиений на части, 3028
Напп (Knapp Th.), Некоторые диофантовы проблемы, 1098
Нарасимхан (Narasimhan R.), Об асимптотической устойчивости решений параболических дифференциальных уравнений, 1767
Нараян (Narayan Sh.), Руководство по матрицам, 1665 К
Нардини (Nardini R.), Решение одной краевой задачи из магнетогидродинамики, 1277; Об асимптотическом поведении решения одной краевой задачи из магнетогидродинамики. I, II, 5820
Насвитис (Nasvytis A.), Закономерности комбинаторной техники, 623 К
Нассиф (Nassif M.), О характере возрастания простых множеств многочленов с данными нулями, 2629
Натансон И. П., Теория функций вещественной переменной, 4332 К
Натер (Náter I.), Тепловой режим в цилиндре при различных граничных условиях, 5045
Натуччи (Natucci A.), Теория пропорций в эпоху итальянского Возрождения, 564; Систематические исследования о теореме Каталана, 1097; Гульельмо Либри как историк ма-

тематики, 1599; К столетию со дня рождения Сальваторе Пинкерле, 3011

Натх (Nath P.), Выборочный контроль в производстве, 1409

Науман (Naumann A.), Этапы в обосновании плоской аффинной геометрии, 3884; О втором распределительном законе в связи с четыре-тканями Арци, 4694

Наумов И. А., Геометрическая теория дифференциальных уравнений в трудах Д. М. Синцова, 920 Д

Наш (Nash J.), Игры с двумя участниками и возможностью их кооперирования, 2338

—*см.* Уилер (Wheeler D. J.), 1519

Наш (Nash S. W.), Распространение леммы Бореля — Кантелли, 2779

Нёбауэр (Nöbauer W.), О группах классов вычетов по идеалам полиномиальных вычетов, 3594

Нёбелинг (Nöbeling G.), О расширениях топологических пространств, 5662

Неванлинна (Nevanlinna R.), Однозначные аналитические функции, 192 К, РЕЦ; замечание к абсолютному анализу, 1373; О линейных метрических пространствах. IV, 4534

Невилл (Neville E. H.), Кодирование деревьев, 137

Нейгауз М. Г., Об определении асимптотики функции $q(x)$ по свойствам спектральной функции оператора $-y'' + q(x)y$, 5962 Д

Нёйгебауэр (Neugebauer O.), О «гиппопеде» Евдокса, 3549

Нейдтхарт (Neidthart H.), Эквивалентные схемы полупроводниковых триопод с заземленным основным электродом, 6238

Нейлор (Naylor V. D.), Функция тока и потенциальная функция вектора скорости, 762

Нейман (Neumann B. H.), Группы, допускающие покрытие перестановочными конечными подмножествами, 1112; Обзор теории свободных произведений групп с объединенными подгруппами, 4259; Теорема погружения для алгебраических систем, 4293

— *см.* Хигман (Higman G.), 1674; 4258

Нейман, Моргенштерн (Neumann J. von, Morgenstern O.), Теория игр и экономическое поведение, 1897 К

— *см.* Вигнер (Wigner E. P.), 4995

— *см.* Голдстайн (Goldstine H. H.), 6269 К

Нёйман-Лециус, Иордан (Neumann-Lezius H., Jordan K.), Электрифицированная счетная машина с механизмом автоматизации деления, 518 П

Неймарк Ю. И., О работах И. И. Гальперина, посвященных условиям структурной устойчивости динамических систем, 257; О периодических режимах и устойчивости релейных систем, 3446

—, Кубланов И. М., Исследование периодических режимов и их устойчивости для простейшей распределенной системы релейного регулирования температуры, 2219

Неймер (Neumer W.), О сплетенных суммах порядковых чисел, 1713

Нейсуондер (Neiswander R. S.). *см.* Говард (Howard R. C.), 1003

Нейшулер Л. Я., О табулировании строки Тейлора у функции трех переменных, 2891

Нелдер (Nelder J. A.), Интерпретация отрицательных компонентов дисперсии, 5194

Немиров С. Н., Математическая обработка результатов физических измерений в условиях студенческой лабораторной практики, 1499 К

Немыцкий В. В., Проблемы качественной теории дифференциальных уравнений, 1205; Метод вращающих функций Ляпунова для разыскания колебательных режимов, 2193; Некоторые проблемы качественной теории дифференциальных уравнений. (Обзор современной литературы), 3193

Ненарт Б. В., *см.* Стручков Ю. Т., 3429

Нёрлунд (Nørlund N. E.), О гипергеометрических функциях, 1824; О гипергеометрических функциях, 1825

Несмеянов А. Н., Вступительное слово президента Академии наук СССР академика А. Н. Несмеянова (на годичном собрании Академии наук СССР 1 февраля 1954 г.), 2046; Некоторые проблемы советской науки, 2484; Крепнут международные связи ученых, 2980; Великий праздник китайского народа, 2981

—, Топчиев А. В., Приветствие Китайской академии наук от Академии наук СССР, 2048; Приветствие Германской академии наук в Берлине от Академии наук СССР, 2049

Несторович Н. М., *см.* Черняев М. П., 2511

Неф (Nef W.), Эквивалентность разложения функций и инвариантное интегрирование, 1711; Об одном обобщении алгебраической теории объемов Тарского, 4319

Нефедьев Г. Н., Периодические абелевы расширения группы типа p^∞, 4255

Нехари (Nehari Z.), О нулях решений линейных дифференциальных уравнений второго порядка, 5010; Некоторые критерии однолистности, 5744; Принцип Дирихле и некоторые неравенства теории конформного отображения, 5756

—, Шварц (Schwarz B.), О коэффициентах однолистных рядов Лорана, 3167

Нечепуренко М. И., О методе Чеш шева для функциональных урав ний, 2306

Нивен (Niven I.), *см.* Эрдёш (Er P.), 2104

Нидем (Needham J.), 23 РЕЦ

Никаидо (Nikaidô H.), К теоре Неймана о минимаксах, 1371; доказательству обобщенной тео мы о неподвижных точках, 23

Никитин А. К., О некоторых особ ностях полного интеграла урав ния в частных производных пер го порядка, 243

Никитин Н. Н., Подготовка науч кадров по методике математи в Институте методов обучен АПН, 9

Никодим (Nikodym O. M.), О мак мальных нормальных операторах полном сепарабельном гильбер вом пространстве. Понятие «мест и его свойства, 2301; О максима ных нормальных операторах в п ном сепарабельном гильбертов пространстве. Каноническое пр ставление. II, 2302

Никол (Nicol C. A.), Замечание от сительно коэффициентов $(r^{p-1}$ —1)/pr 3609; Ошибки, 3614

—, Вандивер (Vandiver H. S Об арифметической функции Шт нека, 3606; О производящих фу ициях для ограниченных разбие целых рациональных чисел, 5607

Никола (Nicola R. N.) *см.* Горд (Gordon B. M.), 2020

Николаев В. Ф., Об одном кла полиномиальных операций, 673

Николаев П. В., О бинарной анам фозе N-рациональных уравнен 1971

Николеску (Nicolescu A.), О неко рых уравнениях Риккати, 3184

Николеску (Nicolescu L.), Интегр Перрона — Стилтьеса, 5713

Николеску (Nicolescu M.), Полига монические почти периодическ функции, 1244

Николет (Nicolet N. E.), Усоверше ствованная счетная линей 5488 П

Николс (Nichols N. B.), Зазор в с дящей системе, 4460

Николс, Кип (Nichols T. B., Ke N. P.), Конструктивная геометр Изд. 2-е, 5236 К

Николсон (Nicholson A.), Об одн теории, принадлежащей И. Фен шу, 4602

Никольский А. А., Задачи об истеч нии газа со звуковой скорост 268

Никольский В. Н., Некоторые вопр сы наилучшего приближения функциональном пространстве, 51

Никольский С. И., Механические с собы основных маркшейдерск вычислений, 2038 Д

Никольский С. М., К задаче Дирих для круга и полупространств 5034

ксон (Nixon F. E.), Основы автоматического регулирования, 4483 К
лен (Nielen Jr, G.), Машинный перевод, 5353
рдсон (Niordson F. I. N.), Колебания цилиндрической трубы, заполненной движущейся жидкостью, 784
ренберг (Nirenberg L.), Проблема Вейля и проблема Минковского в дифференциальной геометрии «в целом», 2384
— *см.* Агмон (Agmon S.), 3212
— *см.* Берс (Bers L.), 4432
сигори (Nishigōri N.) *см.* Морита́га (Morinaga K.), 2618
сневич Л. Б., О числе точек алгебраического многообразия в простом конечном поле, 6057
че (Nitsche Joachim), Краевая задача для изгибания куска поверхности положительной кривизны, 699
Ниче (Nitsche Johannes), Общие граничные задачи для систем эллиптических дифференциальных уравнений; сведение их к одному классу сингулярных интегральных уравнений, исследованных Ф. Нетером, 3206
че (Nitsche Johannes), К граничной задаче для эллиптической системы линейных дифференциальных уравнений в целом, 4430; О линейных граничных задачах для одной системы квазилинейных дифференциальных уравнений эллиптического типа, 5038; О распространении малого возмущения в жидких средах, рассматриваемого как распространение разрыва в решениях дифференциального уравнения движения, 5836
см. Ниче (Nitsche Joachim), 3206
бл (Noble M. E.), Семейства коэффициентов рядов Фурье с лакунами, 4339; О представлении карминальными рядами, 5880
вак (Novák J.), О бикомпактной оболочке изолированного счетного множества, 119; Первая рабочая конференция чехословацких математических статистиков в Праге, 541, 4145; Конференция, посвященная теории вероятностей и математической статистике, в Берлине (19—22 октября 1954 г.), 511
Новотный (Novotný M.), О топологической сходимости в σ-алгебрах точечных множеств, 622
вацкий (Nowacki W.), О числе различных пространственных групп, 4248
виков П. С., Неразрешимость проблемы сопряженности в теории групп, 2521
воселов С. И., Специальный курс элементарной алгебры, 622 К; Специальный курс тригонометрии, 414 К; Специальный курс тригонометрии, 2265 К; Обратные тригонометрические функции, 2729 К
Новосельцев Я. В., Лебедев А. Н., Счетно-решающие устройства, 6272 К
Новотный (Novotný M.), Теоретическое проектирование релейных цепочек, 5341
— *см.* Новак (Novák J.), 2622
Ногути (Noguchi H.), Об изотопии. I, 2599
Ножичка (Nožička F.), К проблеме аффинной нормали и индуцированной связности гиперповерхности в аффинном пространстве, 5275; Кривая в аффинном пространстве и ее аффинная дуга, 6075
Номати (Nomachi Y.), *см.* Китагава (Kitagawa T.), 1879
Номидзу (Nomizu K.), О группах аффинных преобразований аффинно-связных многообразий, 407; Когомологии компактных однородных пространств нильпотентных групп Ли, 4267
Номото (Nomoto A.), К анализу систем с обратной связью с помощью корневых годографов, 1261
Ноно (Nôno T.), О взаимной связности элементов в структурах, 2135; Теорема об унитарных группах над кольцами, 5648
Нонуэйлер (Nonweiler T.), *см.* Керкби (Kirkby S.), 2884
Норге (Norguet F.), Об областях регулярности однозначных функций многих комплексных переменных (Переход от частного к общему), 3173
Нордайк (Nordyke H. W., Jr), Техника записи на магнитную ленту и характеристика оборудования, 6205
Норден А. П., О самосопряженных образах биаксильного пространства, 4664; Теория поверхностей биаффинного пространства, 4675
Нордсик (Nordsieck A.), Машина Нордсика для решения дифференциальных уравнений, 4051
Норсуэрти (Norsworthy K. H.), Простое электронное множительное устройство, 2925
Норткотт, Рис (Northcott D. G., Rees D.), Редукция идеалов в локальных кольцах, 2581
Нортхем (Northam E. S.), Интервальная топология структуры, 1686
Ноулс (Knowles E. A. G.), Использование в преподавании статистики экспериментов с аппаратом, производящим случайный выбор, 5995
Нужин М. Т., О решении некоторых задач напорной фильтрации, 1171; Отдельные случаи обратных краевых задач, 1174; О постановке и решении обратных задач напорной фильтрации, 1728; Обратные краевые задачи теории аналитических функций и их приложения к механике, 2184 Д
Ньюман, Дейвис, Брейбрук (Newman E. A., Davies D. W., Braybrook R. F.), Распределительная система для электрических сигналов, 546 П
Ньюман (Newman J. R.), Лаплас, 3004
Ньюман (Newman M.), *см.* Голдберг (Goldberg K.), 1630
Ньюсом (Newsom J. B.), Центральное управление в системе автоматической междугородней телефонной связи, 2480
Ньютон (Newton Is.), Математические принципы натуральной философии, 5565 К
Ньютон (Newton T. A.), Заметка об одном обобщении интегрального признака Коши — Маклорена, 3268
Ньюхаус (Newhouse V. L.), Обзор магнитных и ферроэлектрических элементов вычислительных машин, 3514

О

Оберхеттингер (Oberhettinger F.), Дифракция волн у клина, 5851
— *см.* Эрдейи (Erdélyi A.), 3285
Оби (Obi Ch.), Исследование уравнения $\ddot{x} + (\varepsilon_1+\varepsilon_2 x)\dot{x}+x+\varepsilon_3 x^2=0$, 737; Равномерно почти периодические решения нелинейных дифференциальных уравнений второго порядка, 4409
Облат (Obláth R.), Об уравнении $x^m+1=y^n$, 2101; Теорема М. Бауэра о геометрических конструкциях, 2809
Оболашвили (ობოლაშვილი ე.), Об одной частной задаче колебания пологой сферической оболочки, 4478
Обрешков (Obreschkoff N.), Об интегральных представлениях действительных функций на положительной полупрямой, 2289; О корнях алгебраических уравнений с действительными коэффициентами, 3067
Обухов А. М., Вероятностное описание непрерывных полей, 882
Овербери (Overbury A. A.) *см.* Флеминг (Fleming H. M.), 522 П
Овсянников Л. В., О задаче Трикоми в одном классе обобщенных решений уравнения Эйлера — Дарбу, 4436
Овчинникова В. В., *см.* Александров А. Д., 3966
Овчинников П. Ф., Интегральные и дифференциальные уравнения поперечных колебаний вала с учетом сдвига и гигроскопического момента, 5857 Д
Огава Ямамото (小川潤次郎), Об эффективности критерия Томпсона. II, 4586
Огасавара, Такахаси (Ogasawara T., Takahashi M.), Соотношение ортогональности в анализе дисперсии, 894; Соотношения ортогональности в дисперсионном анализе, 4595
Огиевецкий И. Е., Взаимоотношение между методами суммируемости

Абеля и арифметических средних, 3276
Огиевецкий И. И., О суммировании двойных рядов, 2740
Оден (Audin M.), О некоторых особенностях линейных ограниченных преобразований, 2764
Одзава (Ozawa M.), Об условиях однолистности конформного отображения, 2634; Замечания о второй гармонической мере Уллемара, 3712
Одюбер (Audubert R.), Араго и его время, 2069 К
Окабе (Okabe J.), О вынужденных колебаниях материальных точек, закрепленных на равных расстояниях на струне, 1745; О корнях определителя, 3779
Окамото (Okamoto S.), Таблицы для приближенного расчета напряжений в цилиндрических оболочках, 1296
О'Коннор (O'Connor D. G.), Конструирование магнитного барабана, 2937
Окснер (Ochsner C.), Вычислительная машина с зубчатыми рейками, 1039 П
Окстоби (Oxtoby J. C.), Потоки Степанова на торе, 731
Окума (Ohkuma T.), Об одной системе ортогональных ступенчатых функций, 1712; Структура однородных цепей, 3103
Окуяма (Okuyama Z.), *см.* Тугуэ (Tugué T.), 4335
Оландер (Olander W.), *см.* Гелбард (Gelbard E.), 4778
Олвер (Olver F. W. J.), Асимптотическое решение линейного дифференциального уравнения второго порядка при больших значениях параметра, 5776; Асимптотические разложения функций Бесселя большого порядка, 5902
Олдер (Alder H. L.), Обобщения тождеств Роджерса — Рамануджана, 3032; Заметка относительно одного метода нахождения простых чисел, 4862
Олдрич, Леск (Oldrich R. W., Lesk I. A.), Двойной диод: полупроводниковый аналог тиратрона, 4081
Олейник О. А., О задаче Коши для нелинейных уравнений в классе разрывных функций, 2677; О задаче Коши для нелинейных уравнений в классе разрывных функций, 3768
—, Вентцель Т. Д., Задача Коши и первая краевая задача для квазилинейного уравнения параболического типа, 2204
Олекевич (Olekiewicz M.), Об улучшенных оценках средней арифметической, 2787; Таблицы математических ожиданий и дисперсий числа серий в случайных последовательностях с указанием вероятностей превышения математических ожиданий, 2790; Расширенная таблица *t*-распределения Стьюдента для односторонних и двусторонних критериев значимости с 5 и 1% доверительными уровнями, 3865
Олех (Olech C.), *см.* Голомб (Gołąb S.),2398
Олива (Oliwa G.), Применение принципа переноса Главка, 2537; Об аппроксимации комплексных чисел с помощью чисел поля $K(i\sqrt{2})$, 3037
Оливер (Oliver H.), *см.* Пол (Pohle F. V.), 790
Оливер (Oliver H. W.), Точная производная Пеано, 4324
Оливотто (Olivotto I.), Из истории логарифмов, 3551
Олкин (Olkin I.), К статье «Якобианы некоторых матричных преобразований, используемых в многомерном анализе», 5974
Оллерншоу (Ollerenshaw K.), Неприводимые выпуклые тела, 45
Олман (Alman J.), Устранение гармоник от источника решающего напряжения в счетно-решающих устройствах непрерывного действия на следящих системах, 3478
Олсон (Olson F. R.), Об отсутствии рациональных решений у некоторых разностных уравнений, 3264
— *см.* Карлиц (Carlitz L.), 4216
— *см.* Колс (Coles W. J.), 4220
Олт (Alt F. L.), Вычислительная лаборатория, 994
Олум (Olum P.), Отображения многообразий и понятие степени, 643
Ольсен (Olsen H.). *см.* Бакке (Bakke F.), 1189
Ольссон (Olsson R. G.), О распределении скоростей в турбулентном потоке за системой тонких цилиндрических стержней, 4467
Оман (Ohmann D.), Некоторые теоремы для овалов, родственные теореме о четырех вершинах овала, 2383
О'Мира (O'Meara O. T.), Характеристика квадратичных форм над локальными полями, 88
О'Нил (O'Neil S. J.), Устройство для преобразования данных из цифровой формы в непрерывную (положение вала), 3496
Ониси (Ohnishi M.), Об интуиционистском функциональном исчислении, 2074
Оно (Ono A.), *см.* Таксиро (Toshiro S.), 3765
Оно (Ono T.), О компактности ортогональных групп, 4266
Оно (Ono Y.), О константах движения для случая нелокального взаимодействия, 2381
Онсагер, Мачлуп (Onsager L., Machlup C.),Флюктуации и необратимые процессы, 1393
— *см.* Мачлуп (Machlup S.), 1394
Спайц (Opaiț G.), *см.* Крянгэ (Greangă I.), 68
Опиц (Opitz G.), К приближенному интегрированию линейных дифференциальных уравнений высше порядка, 5306
Оплер, Мейкл, Чарльзуэ (Opler A., Meikle R. W., Charl worth M. J.), Автоматическое в числение цветовых различий, 544
Оппенгейм (Oppenheim A.), О пре ставлении вещественных чисел пр изведением рациональных чис 600; Критерий иррациональнос для некоторых классов чисел, 20 О неопределенных бинарных ква ратичных формах, 3035; Нераве ства для дефинитных эрмитов форм. II, 4234
Опря (Oprea A.), Тангенциальн истолкование евклидовой груп 2849
Орведал (Orvedahl W.) *см.* Дем (Demuth H. B.), 468
Орзингер (Orsinger H.), Система зультантов и алгебраические со ношения, 3059 Д
Орихара (Orihara M.), Исправлен к моей статье «Кольца операто и их следы», 3849
Орлич (Orlicz W.), О функциях ог ниченной вариации, зависящих параметра, 1848
— *см.* Мазур (Mazur S.), 1376
Орлов А. А., Счетно-записывающ машины, 5464 К; Об одном спос разложения силовой функции сж того эллипсоида вращения в р по полиномам Лежандра, 5907
Ортс (Orts J. M.), Об одной теоре Пуанкаре, 4974
Орчард-Хейс (Orchard-Hays W Сдвоенная система для модели КПК ИБМ (II CPC IBM) с тырьмя фиксированными адреса со сдваиванием операций, с п вающей десятичной установк 1020 К, РЕЦ
О'Салливан (O'Sullivan D. G.), одном преобразовании решен ур-ний диффузии при определенн начальных и краевых услови 5840
Осборн (Osborn G.), *см.* Маллинс (Mallinson G. G.), 4793
Осборн (Osborn R.) *см.* Титт (T E. W.), 6039
Осборн (Osborn R. F.), Вычислите ные машины помогают управлен завода, 6299
Осима (Osima M.), Дополнительн замечания к соотношениям Шу для алгебры Фробениуса, 16 Замечание об основании коль 4911
Осипова М. З., К геометрии повер ности унитарного пространст 417 Д
Оссичини (Ossicini A.), Полином присоединенные к ультрасфери ским функциям второго рода, 22 Функции Лежандра 2-го рода ультрасферические многочле 2282
Остер, Вильсон (Oster S.

Wilson L. D.), Электромагнитная муфта для больших ускорений, 2019
тровский (Ostrowski A. M.), О матрицах, близких к треугольникам, 4232
ле, Леду (Ottelet I., Ledoux P.), Разложение атмосферного давления в ряды по сферическим функциям, 2758
радных Ф. П., Эпизод из жизни академика А. А. Маркова, 2510
тавиани (Ottaviani G.), О стохастическом интеграле, 1863
терсон (Otterson K.), О применении статистических методов и распределений при исследованиях в электромашиностроении, 1904
тто (Otto E.), Начертательная геометрия, 6047 К
, Отто (Otto F.), Сборник задач по начертательной геометрии, 1442 К
тто (Otto F.), *см.* Отто (Otto E.), 1442 К
тто (Otto W.), *см.* Мерон (Mehron M.). 2927
учар, Тингли (Owchar M., Tingley A. J.), Об абсолютной сходимости разложения нелинейных функционалов в ряд Фурье-Эрмита, 5154
уэнс (Owens R. W.), Последовательный выбор, 1882
уэнс (Owens F. H.), Магазин для перфоленты, 5484 П
уэнс (Owens O. G.), Краевая задача для аналитических решений ультрагиперболического уравнения, 1272
цука (Ohtsuka M.), Заметка о функциях, ограниченных и аналитических в единичном круге, 4977
чан Ю. С., Представление функций ограниченной вариации обобщенным интегралом, 657
шри (Oshry H. I.), *см.* Стейгеруолт (Steigerwalt O. I.), 4111 П

П

авел (Pavel M.), Лекции по высшей алгебре, 3617 К
авленко В. Г., Исследование бортовой качки судов на волнении, 818 Д
адмавалли (Padmavally K.), О характеризации минимальных бикомпактных пространств: ошибки и добавления, 118; Пример связного неразложимого хаусдорфова пространства, 123; О корнях уравнения $f(x) = \xi$, где $f(x)$ — действительная непрерывная функция на $[a, b]$, не монотонная ни на каком подинтервале $[a, b]$, 153; О чезаровской суммируемости одного класса функций, 2739; Обобщение порядкового типа рациональных чисел, 4956
айк (Pike J. L.), Устройства ввода и вывода, используемые в вычислительной машине СЕАК, 4065
айпс (Pipes L. A.), Применение интегральных уравнений к решению задач, связанных с нелинейными электрическими контурами, 1802
Пайу (Pailloux H.), О решении линейных дифференциальных уравнений, 711; Разлагающиеся уравнения, 781
Палама (Palamà G.), Диофантовы системы типа $\sum_{i=1}^{p} a_i^k = \sum_{i=1}^{p} b_i^k$ ($k = 1,2,\ldots, n, n+2, n+4,\ldots, n+2r$), 52; Об одном правиле Ферма для разложения чисел на множители и о его вопросе относительно всех собственных делителей числа, 64; Об одном вопросе относительно равных сумм одинаковых степеней, 615; Ответ на вопрос А. Мёснера, напечатанный в «Boll. Unione mat. ital.», 1953 г., 8, № 2, 204, 2103; Соотношения между полиномами, ассоциированными с функциями Эрмита и Лагерра, 2748; Полиномы, обобщающие некоторые из классических и ассоциированных с ними, и соотношения между ними. Функции второго рода, 3825; Неопределенный анализ, 4219; Связь между углом и его ортогональной проекцией на плоскость, которая встречает его стороны, 4632
Палатник Л. С., Пересада В. И., Вычисление проекций и сечений базиса сложных решеток, 5620
Паллю де Ла Барьер (Pallu de la Barrière R.), Унитарные алгебры и пространства Эмброза, 345
Панайоти Б. Н., Об одной задаче Коши с малым параметром, 4420
Панасюк В. В., Контактная задача для кругового отверстия, 3249
Пандей (Pandey N.), Об аналитическом продолжении ряда Ньютона, 4363; Об аналитическом продолжении некоторых рядов, 4364
Панелла (Panella G.), Плоские алгебраические автопроективные кривые, 4640
Панкраз (Pankras O.), Две математические заметки, касающиеся решения проблем обратной связи, 2244
Паннис (Punnis B.), Замечание к работе «Об асимптотических решениях для передачи тепла при изменении температуры стенки в ламинарном граничном слое с профилями скоростей по Хартри», 264
Паньи (Pagni M.), Некоторые замечания относительно систем из m линейных уравнений с n неизвестными, 3620
Паолантонио (Paolantonio R.), Некоторые свойства трисектрис внутренних углов треугольника, 2351
Папи (Papy G.), Об обращении теоремы Вольтерра-Пуанкаре для форм с непрерывными коэффициентами, 3390; Градуированные дифференциальные группы и внешние дифференциалы, 4892
Папян (Papian W. N.), Запоминающее устройство на магнитных сердечниках, построенное в Массачузетском технологическом институте, 4746
Парамесваран (Parameswaran S.), Кососимметрические определители, 3069
Парасюк О. С., Теория умножения полевых операторов, 4564 Д
Парзен (Parzen E.), Некоторые условия для равномерной сходимости интегралов, 1706
Парк (Park D.), Асимптотические свойства бесселевых функций и радиация синхротрона, 2747
Паркер (Parker E. T.), О мультипликативных полугруппах классов вычетов, 3596
Паркер (Parker W. V.), Матрицы и многочлены, 4230
—, Ратледж (Rutledge W. A.), Эквивалентность полиномиальных матриц, 3623
Пароди (Parodi A.), Расчет закрытых расширяющихся резервуаров, 1489
Пароди (Parodi M.), Об одном свойстве функций Бесселя, 848; Об одном свойстве рекуррентных многочленов, 4229
Парриш, Эруин (Parrish W., Irwin B. W.), Данные для рентгеновского анализа. Т. I. Графики для решения ур-ния Брэгга (d в зависимости от θ и 2θ), 980 К
—, Экстейн, Эруин (Ekstein M. G., Irwin B. W.), Данные для рентгеновского анализа. Т. II. Таблицы для вычисления постоянной решетки кубических кристаллов, 981 К
Парс (Pars L. A.), Вариационные принципы в динамике, 3804
Парсонс (Parsons E.), *см.* Фриман (Freeman H.), 2924
Парсонс (Parsons H. W.), Некоторые геометрические свойства центра давления, 3907
Паршаков М. А., Механизация учета квартирной платы и коммунальных услуг жилищно-коммунального отдела, 5440
Паскали, Домингес (Pascali J., Dominguez P.), Проблема Кремона и ее применение к геометрической оптике, 3906
Паскуаль (Pascual M. J.), Вывод формул для $\sin(A-B)$ и $\cos(A-B)$, 1327
Пассинский (Pasinski W. J.), Сдвоенная счетная машина, 521 П
Пастори (Pastori M.), О фундаментальном тензоре последней теории Эйнштейна, 1945
Патек (Pátek K.), Кристаллические триоды — транзиторы, 1553; О кристаллических диодах и триодах, 6249
Пати (Pati T.), Множители суммирования бесконечных рядов, 3275; О второй теореме включения в теории абсолютной суммируемости,

4513; Абсолютная суммируемость по Риссу рядов Фурье и их сопряженных, 4965
Патлак (Patlak C. S.), Случайное блуждание с последействием и внешним смещением, 1867; Влияние предшествующих поколений на распределение частот генов в популяции, 3312
Патнам (Putnam C. R.), Заметка о критерии предельной точки, 745; О лакунах в спектре уравнения Хилла, 1212; Достаточное условие существования бесконечного дискретного спектра, 1213; О непрерывном спектре сингулярных краевых задач, 1214; Устойчивость и почти периодичность в динамических системах, 3198; О непериодичности нулей дзета-функций Римана, 3584; Замечания о периодических последовательностях и дзета-функции Римана, 3585; Заметка о корреляционных функциях и устойчивости в динамических системах, 4404; Замечания о некоторых операторах в квантовой теории поля, 5947
Паттерсон (Patterson E. M.), Характеристика многообразий Келера с помощью параллельных полей плоскостей, 3957
Паттерсон (Patterson G. W.), *см.* Сардинас (Sardinas A. A.), 5352
Паувен (Pauwen L. J.), *см.* Деалю (Dehalu M.), 3566
Пауэр (Power C.), Некоторые возмущенные электростатические поля, 5926
Пауэр (Power G.), Присоединенные функции Лежандра, 1816
Пахарес-Диас (Pajares Díaz E.), Графики для расчета и конструирования геликоидальных цилиндрических шестерен, 5332
Пахнер (Pachner J.), Уравнение Максвелла, 3241 К
Паше (Paasche I.), Теоретико-числовая логарифмическая «счетная палочка». К теореме Мёснера, 3613
Пейдж (Page Ch. H.), Схема управления запоминающей трубкой, 1028 П
Пейдж (Page E. S.), Улучшение вальдовской аппроксимации некоторых характеристик последовательных критериев, 4582
— *см.* Анском (Anscombe F. J.), 4584
Пейдж (Paige L. J.), Заметка о неопределенных выражениях, 1328
Пейеримхофф (Peyerimhoff A.), Теоремы локализации для абсолютной чезаровской суммируемости тригонометрических рядов, 4966
— *см.* Юркат (Yurkat W.), 4511
Пейзер (Peyser G.), О теоремах Абеля и Таубера для целых рядов с n переменными, 3816
Пейн (Payne L. E.), Осесимметричная задача удара для среды с трансверсальной изотропией, 2700
Пейнтер (Paynter H. M.), Дискуссия по статье Джейкобсена «Об общем методе решения дифференциальных уравнений второго порядка путем смещения фазовой плоскости», 3412
Пейсер (Peiser A. M.), *см.* Кац (Katz S.), 246
Пеллегрино (Pellegrino F.), Современные исследования по числовому интегральному исчислению Мишеля Чиполла, 2097
—, Суччи (Succi F.), О некоторых свойствах смешанных аналитических функционалов и определяемых ими операторов, 2767
— *см.* Дель-Паскуа (Del Pasqua D.), 3835
— *см.* Френер (Frehner H.), 2766
— *см.* Эванс (Evans E.), 2765
Пене (Penez J.), Приближение предельными значениями аналитических функций, 4980
Пенсмай (Pincemaille F.), Номограммы из выравненных точек и функция двух независимых переменных, 447 К
Перди (Purday H. F. P), Линейные уравнения в прикладной математике, 1498 К
Перельман Ф. М., Проекции гексаэдроида тетраэдрического на плоскости чертежа, 6037
Переманс (Peremans W.) *см.* Дюпарк (Duparc H. J. A.), 1101 К
Перепелкин Д. И., О постановке преподавания курса аналитической геометрии, дифференциальной геометрии и оснований геометрии для студентов физико-математических факультетов педагогических институтов, 12 К
Перес (Peres N. J. C.), Заметка об обращенных числах, 66
Пересада В. И., *см.* Палатник Л. С., 5620
Перец (Peretz R.), *см.* Гофман (Hoffmann J.), 5374
Перкинс (Perkins F. W.), Инварианты и общее уравнение второй степени, 4612
Перкинс (Perkins R. L.), Магнитные запоминающие устройства на барабане, 4784
Пермутти (Permutti R.), Об алгебраических уравнениях со сверхразрешимыми группами Галуа, 1678; Об общей теории коннексов произвольного измерения и базисе многообразия, принадлежащего произведению нелинейных многообразий, 1930; Об алгебраических уравнениях, группа Галуа которых сверхразрешима, 5640
Перне (Pernet R.), *см.* Лепинар (Lespinard V.), 1060 К
Перрин (Perrin J.), *см.* Брум (Brougham L. E.), 5482
Перрон (Perron O.), *см.* Франк (Frank E.), 1720
Перселл (Pursell L. E.), *см.* Шанкс (Shanks H. E.), 4315
Перфект (Perfect H.), Методы построения некоторых стохастических матриц, 4878
Петер Р., Рекурсивные функции, 5573 К
Петерман (Petermann A.), Расходящийся ряд в промежуточном представлении, 2310
Петерссон (Petersson H.), Об одном простом типе подгрупп модулярной группы, 1180; Об автоморфных ортогональных функциях и конструкции автоморфных форм вещественной положительной размерности, 4389
Петерссон (Petersson W. H. H.), Асимптотическое поведение комбинированных функций разбиения, 4197
Петрашень Г. И., Методы исследования волновых процессов в средах, содержащих сферические или цилиндрические границы раздела, 2209
—, Смирнова Н. С., Гельчинский Б. Я., Некоторые задачи динамической теории упругости для сред, содержащих цилиндрические или сферические границы раздела, 783
—, —, Макаров Г. И., Об асимптотических представлениях цилиндрических функций, 3281
— *см.* Макаров Г. И., 1304
Петров В. В., О методе наименьших квадратов и его экстремальных свойствах, 2327
—, 2325 РЕЦ
Петров М., Особые случаи выравнивания круговых кривых упрощенным геометрическим способом, 3353
Петровский И. Г., Лекции по теории интегральных уравнений, 1316 К; Лекции бо уравнениях с частными производными, 3217 К; Двести лет Московского университета, 4789
Петрониевич (Петронијевић Б.), Приложение гиперболических функций к выводу формул тригонометрии прямоугольного треугольника в плоскости Лобачевского планиметрическим путем, 6043
Петропавловская Р. В., О существовании и единственности решения системы дифференциальных уравнений некоторого класса, 5768
Петрус (Pétrus), *см.* Вебер (Weber), 4637
Пёцль (Pötzl M.), О звездообразных фигурах в трехмерном пространстве, 4695
Пеццана (Pezzana M.), О дифференцируемости функции многих действительных переменных, 5706
Пёшль (Pöschl Th.), О главных колебаниях с конечными амплитудами. II, 3805
Пидо Д., *см.* Ходж В., 5264 К
Пиза (Piza P. A.), *см.* Писа
Пизано (Pisano P.), Плоское представление инволюций на кубической поверхности, 932
Пизо (Pisot Ch.), *см.* Дюфренуа (Dufresnoy J.), 613
Пик (Peak Ph.), Современное состоя-

преподавания математики в дней и высшей школе, 4797
ар (Piccard S.), Некоторые инва-нты групп конечного порядка, 5
ерт (Pickert G.), Аналитическая метрия, 388 К, РЕЦ
не (Picone M.), О математиче-их исследованиях, проведенных в циональном институте прикладного анализа в течение четверти а его существования, 2057; Оцен-многочлена Лежандра и его про-одных в софокусном эллипсе, 4
с А. Л., Вопросы теории и мето-ки геометрических построений в странстве, 6036 Д
товский В. П., К задаче о не-ановившейся фильтрации упру-жидкости к круговой галерее, 9
ти (Piloty H.), Рациональные нкции Золотарева. Обзор, 2258; звитие электронных вычислитель-х устройств, 3521
ти (Piloty R.), Новый метод ожения двоичных чисел, 4718
(Pini B.), О циклах для систем полных дифференциалах, 1743; системах линейных уравнений в тных производных второго по-ка эллиптического и параболи-кого типа, 2680; Замечания о ре-ниях систем уравнений в частных изводных эллиптического типа, 1; О суб- и супер-бигармониче-х функциях, 4423; Одна краевая ача для уравнения $d^4u/dx^4 - d^2u/dy^2 = 0$. II, 4426; О некото-к интегралах, аналогичных по-циалам, 4428; Об одном инте-ле, аналогичном логарифмиче-му потенциалу, 4440
ертон, Кей (Pinkerton J. M. M., ye E. J.), Электронная коммер-кая машина ЛЕО, 4739
ь (Pinl M.), Об одном положе-и Риччи-Курбастро и о гауссовой ивизне минимальных поверхно-й, 403; Бесквадратурное пред-вление изотропных кривых в сфе-еском пространстве трех и четы-измерений, 2852; О гауссовой ивизне действительных минималь-х поверхностей в R_4, 3948
. Ара (Ara R.), 1938, 2370
кер А. Г., Структуры, эквива-тные K-пространствам, 5160
кер М. С., Яглом А. М., О ли-ном экстраполировании случай-х процессов со стационарными ми приращениями, 2320
едоли (Pignedoli A.), Лекции по гематическому анализу. Т. 1, 1 К
с (Peeples W. D., Jr), Эллипти-кие кривые и множества раци-льных расстояний, 1629
нян (Piranian G.), *см.* Херцог erzog F.), 4975
. Эрдёш (Erdös P.), 1160

Пирс (Pierce R. S.),Гомоморфизмы полугруппы, 4906
Пирс (Pierce W. A.), Невозможность конфигурации Фанона проективной плоскости с восемью точками на каждой прямой, 2822
Пирсон, Вандивер (Pearson E. H., Vandiver H. S.), Новая задача о трехчленных сравнениях в целых рациональных числах, 56
Писа * (Piza P. A.), Коэффициенты Ферма, 54; Обобщение теоремы Пифагора, 4605; Последняя теорема Ферма для случая $n = 3$, 5596
Пистер (Pister K. S.), Функция напряжения Эйри в криволинейных координатах с приложением к равномерному прогибу спирально изогнутого бруса, 3908
Пистойя (Pistoia A.), Некоторые вопросы, относящиеся к N-кратному ($N \geqslant 2$) преобразованию Лапласа, 1342
Пистолькорс А. А., Применение функций Матье для расчета распределения поля в антенне по заданной диаграмме направленности, 799
Питерсен (Petorsen G. M.), Методы суммирования, 2272
Питерсон (Peterson E.), Демодулятор для системы связи с импульсно-кодовой модуляцией, 1570 П
Питман (Pittman G. F. Jr.), Управление магнитными усилителями с помощью полупроводниковых триодов, 1547
Пихт (Picht J.), Об интерференционном методе определения радиуса кривизны сферической или параболической поверхностей с помощью сферической поверхности, радиус которой известен и приближенно равен определяемому радиусу кривизны, 972
Плак (Placke E. H.) *см.* Гудбар (Goodbar M. A.), 6288 П
Плаккетт (Plackett R. L.), Усеченное распределение Пуассона, 2783
Планкетт (Plunkett R. L.), Некоторые следствия одномерной полусвязности, 3658
Платнер (Plattner P. A.), Характеристическая функция Гильберта для степени идеала главного класса, 3376
Платоне (Platone G.), Интегральные уравнения с суммируемыми ядрами, 1312
Плебанский (Plebański J.), Доказательства единственности для некоторых гиперболических дифференциальных уравнений теоретической физики, 2226
Плейель (Pleijel A.), Исследование некоторых функций Грина и их применение в теории колебания мембраны, 1240; О разбиении плоских выпуклых областей хордами, 3407
Племель (Plemelj J.), Теория аналитических функций, 2181 К
Пленво (Plainevaux J. E.), Об оптимальном профиле листового волнистого железа и штунтовых свай, 5079
Плесси (Plessis N.), О функциях из Lip α, 5723
Плисс В. А., Связь между областью устойчивости и областью равномерной аналитичности по начальным данным систем дифференциальных уравнений, 5774
Плись (Pliś A.), К вопросу о единственности решения системы дифференциальных уравнений в частных производных, 5803; Теорема единственности для решения семейства гиперболических интегродифференциальных уравнений, 5815
Плоткин Б. И., Структурные изоморфизмы разрешимых R-групп, 90
Плотник, Бентон (Plotnick S. I., Benton Th. C.), Оценка постоянных в конформном отображении, 3162
Плуме З. Я., Задача Дирихле теории дифференциальных уравнений эллиптического типа в случае кнутого контура, 1750
Поваров Г. Н., О синтезе контактных многополюсников, 458; О функциональной разделимости булевых функций, 459; Поправка, 2913; Матричные методы анализа релейно-контактных схем по условиям несрабатывания, 4011; Математическая теория синтеза контактных $(1, k)$-полюсников, 4012
—, 3449 РЕЦ
Поволоцкий А. И., О существовании несвязных спектров у нелинейных вполне непрерывных операторов, 5155; Нелокальные теоремы существования решений у систем нелинейных интегральных уравнений, 5865; О спектрах операторов, близких к линейным, 5963 Д
Погожельский В. (Pogorzelski W.), Проблема стационарного движения в газовом лучистом слое, 1800; Нелинейная задача Гильберта — Привалова, 2638; Нелинейная проблема Гильберта для системы функции 2639; О нелинейном интегральном уравнении второго рода с сильной сингулярностью, 5863; Математический анализ. Т. 2, 5887 К; Математический анализ. 1. 3, 5888 К
Погребысский И. Б. Арифметика, 73 К
— (Погребиський И. Б.), *см.* Гнеденко Б. В., 3557
Подгорецкий М. И. *см.* Адирович Э. И., 767
Поенару (Poenaru V.), Новое доказательство теоремы покрытия Витали, 3675; Несколько теорем топологии плоскости, 5675
Пози (Posey E. E.) *см.* Харролд (Harrold O. G.), 2604
Пок (Pauc C. Y.), Лейбниц в Париже, 4166
— *см.* Хаупт (Haupt O.), 651
Пол, Оливер (Pohle F. V., Oliver H.), Распределение температуры и

тепловые напряжения в модели сверхзвукового крыла, 790
Полак А. И., О некоторых аналогиях в строении последовательностей аналитических функций и непрерывных отображений компактов, 189; Об одном свойстве локально-однолистных функций комплексного переменного, 3738; О функциях, не принимающих постоянных значений на связных многоточечных множествах, 5677
Поли (Poli L.), Некоторые операционные соотношения, 4525; Гипергеометрические функции и операционное исчисление, 5913
Полищук Е. М., Композиции Вольтерра и нормированные кольца, 4549
Поллард, Лонсдейл (Pollard B. W., Lonsdale K.), Конструкция и работа вычислительной машины Манчестерского университета, 983
— *см.* Килберн (Kilbern T.), 982
Поллард (Pollard H.), Решение проблемы аппроксимации С. Н. Бернштейна, 1716
Положий Г. Н., Теорема о соответствии границ и вариационные теоремы для некоторых эллиптических систем дифференциальных уравнений, 4429
— *см.* Бреус К., 2507
Полонская В. Н., Построение пространственных изображений рудных тел на базе косоугольной проекции, 5247
Полонская Ф. М., Исследование температурного поля влажных материалов в процессе сушки (период постоянной скорости), 789
Помпейю (Pompeiu D.), Замечания о представлении аналитических функций, 2162
Понс (Ponce A.), *см.* Рикальдони (Ricaldoni J.), 3984
Понсе (Poncet J.), О локально компактных простых группах, 1133; О локально компактных простых группах, 1134; Один класс однородных пространств, обладающих инвариантной мерой, 3089
Понтинг (Ponting F. W.), Об одном типе альтернанты, 3062
Поп, Марриотт (Pope J. A., Marriott F. H. C.), Смещения в оценке порядковой корреляции, 5999
Попов Е. П., Уточнение первого приближения при исследовании автоколебаний нелинейных систем высокого порядка, 4450; Приближенное исследование автоколебаний и вынужденных колебаний нелинейных систем высокого порядка на основе гармонической линеаризации нелинейностей, 4451; Автоколебания нелинейных систем высокого порядка при медленно меняющемся внешнем воздействии, 4452
Попов (Popoff K.), К термодинамике необратимых процессов, 778
Попова (Popova H.), Логарифметика конечных квазигрупп. (I.), 4909
Попович (Popovici A.), Вариационный вывод гравитационных и электромагнитных комформно-ковариантных уравнений второго порядка, 5289
Попович (Popovici C. C.), Об итерационных методах, применяемых для решения систем линейных алгебраических уравнений, 3987
Попович (Popoviciu T.), Об одной задаче разбиения чисел, 63; О применении алгоритма Евклида для нахождения наибольшего общего делителя двух чисел, 65
Порицкий (Porizky S.), Визуальный вычислительный прибор, упрощающий навигацию, 535; Панорамный индикатор с применением проекционного устройства, 2979
Пород, Смола (Porod G., Smola F.), Статистическая форма нитчатых молекул. I. Распределение направлений в персистентной модели, 2801
Портер (Porter G. F.), *см.* Шут (Shute W. G.), 1423 К
Порчелли (Porcelli P.), Об интегралах, 3140; Равномерная полнота семейства функций вида $(1 + kpx)^{-1}$, 3156
Поспелов Г. С., *см.* Красовский А. А., 968
Постников А. Г., Общая теорема абелева типа для степенного ряда, 4509
Постников Л. Г., О сумме характеров по модулю, равному степени простого числа, 4839
Постников М. М., Определенные семейства функций и алгебры без делителей нуля над полем действительных чисел, 4279
Потапов В. П., Мультипликативная структура аналитических J-нерастягивающих матриц-функций, 2185 Д
Потапов В. С., Решение основного вопроса автоскрепления по методу академика С. А. Чаплыгина, 963
Потемкин В. В., Моделирование волноводов, 5382
Поттер (Potter J. T.), Матричная система хранения, 1568 П
Поттер, Бек (Potter M. A., Beck A. R.), Общий курс математики. Т. I, 2, 3546 К
Поццоло-Феррарис (Pozzolo Ferraris G.), О максимуме и минимуме некоторых элементарных функций, 828; О вычислении сторон некоторых правильных многоугольников, 4607
Прайс (Price J. W.), Ускоряйте свои математические расчеты, 1486
Прайс (Price P. J.), Теория возмущения для одномерного волнового уравнения, 5959
Пракаш (Prakash P.), Наложение ортогональных течений, 4474
Прасад (Prasad A.), Взаимосвязь путей и аффинных связностей в неримановом пространстве, 4678
Прателли (Pratelli A. M.), Интегральные законы поля Прока-Юкава в интерпретации Боппа, 1916; Вариационные принципы электромагнитного поля, 3238
Прахар (Prachar K.), Замечание к работе Эрдёша и Реньи и поправки к ней, 1614; Об одном результате А. Вальфиша, 2080; О целых числах, имеющих многочисленные представления в виде суммы двух простых чисел, 2084; Об одном результате Вальфиша, 4194
—, 580 РЕЦ
Прванович (Prvanovitch M.), Линии Дарбу риманова пространства, 3394; Гиперлинии Дарбу, помещенные в римановo пространство, 6
Предонзан (Predonzan A.), О пространственных линейных системах алгебраических поверхностей с характеристической кривой жанра и степени $n \geqslant 3\pi + 3$, 4648; Значения с трехмерных алгебраических многообразиях с иррегулярными поверхностями, 4652
Престон (Preston E. J.), Графический метод анализа статистического определения с двумя нормальными компонентами, 3870
Престон (Preston G. W.), Эквивалентность оптимальных преобразователей и достаточных и наиболее эффективных статистик, 1401
Привалов И. И., Аналитическая метрия, 2817 К; Введение в теорию функций комплексного переменного, 3178 К
Примаков (Primakoff H.), *см.* Аннис (Annis M.), 1901
Примроз (Primrose E. J. F.), Замечание по поводу статьи Максвелла: «О свойствах круга, проходящего через девять точек», 3340; Проективная геометрия действительного пространства, 4627
— *см.* Гудстейн (Goodstein R. 5251 К
Притчард (Pritchard D. H.), Электронный триггерный переключатель импульсов, 1038 П
Притчард, Самнер (Pritchard H. Sumner F. H.), Применение электронных цифровых машин к проблеме молекулярных орбит. I. Расчет длины цепи в ароматических углеводородах, 5366
Проди (Prodi G.), Периодические решения нелинейных уравнений параболического типа, 786; Нелинейные краевые задачи для нелинейных параболических уравнений с двумя независимыми переменными — периодические решения, 2678; Об асимптотической формуле Хартмана-Винтнера, 5795
Проттер (Protter M. H.), Проблема двух нехарактеристик с данными частично на параболической линии, 1770
— *см.* Агмон (Agmon S.), 3212
Прохоров Ю. В., О локальной предельной теореме для решетчатых распределений, 3858
Прочисси (Priocissi A.), Об «алг

ических беседах» Раффаэлля Каччи, 621; Исследования Энрико етти по теории Галуа в переписке етти с Либри, 5551
ршан (Proschan F.), Доверительные и толерантные интервалы для ормального распределения, 3868
удников В. Е., В. Я. Буняковский — выдающийся русский ученый и педагог, 2060; О статьях І. Л. Чебышева, М. В. Остроградского, В. Я. Буняковского и И. И. омова в «Энциклопедическом словаре, составленном русскими учеными и литераторами», 2519; Пафнутий Львович Чебышев, 172
усов В. М., Точное интегрирование уравнений неустановившегося, медленно изменяющегося движения жидкости в некоторых параболических руслах, 5837
юфер (Prüfer H.), Проективная геометрия, 3364 К
ак (Pták V.), О полных топологических линейных пространствах, 4542; О полных топологических линейных пространствах, 4543; Слабая компактность в выпуклых топологических линейных пространствах, 4544; О теореме Эберлейна, 4545; О теореме Фробениуса, 5626; О включении семигрупп, 5631; Компактные множества в выпуклых топологических линейных пространствах, 5938
гицын О. Б. *см.* Волькенштейн М. В., 2800
уанкаре (Poincaré H.), Сочинения. Том VI (Геометрия и топология), 559 К
уату (Poitou G.), О приближении комплексных чисел числами мнимых квадратичных полей, не имеющих неглавных идеалов, в частности, обладающих алгоритмом Евклида, 44; О приближении комплексных чисел, 1649 Д
удовкин М. А., Применение операционных методов к решению задачи о продвижении водо-нефтяного контакта при одноразмерном течении в упругом полубесконечном пласте, 761; Формула Дирихле о перемене порядка интегрирования для обобщенных интегралов Стилтьеса, 830
уканский (Pukánszky L.), Теорема Радона-Никодима в кольцах операторов, 2297; Об одной теореме Маутнера, 2300
ул (Poll W. L.), Электронная вычислительная машина ПТЕРА. II. Работа машины, 2915; III. Составление программ, 2916
улвари (Pulvari Ch. F.), Курковые диполи из ферроэлектриков, как запоминающий элемент для цифровых вычислительных машин, 2014
уппе (Puppe D.) *см.* Кнезер (Кneser M.), 145
уч-Адам (Puig Adam D. P.), Торрес Кеведо. Механизация вычислений и автоматика, 3002
Пуччи (Pucci C.), Проблема Коши для линейных уравнений с частными производными, 1224; Оценки интегралов линейных дифференциальных уравнений второго порядка, 1242; Компактность последовательностей функций и дифференцируемость предельной функции, 5705
Пуэнсело (Poincelot P.), О несуществовании поверхностной волны Зоммерфельда, 284
Пфетцер (Pfetzer W.), Поведение кратных тэта-рядов для квадратичных форм от нечетного числа переменных при модулярных подстановках, 40
Пфлюгер (Pfluger A.), О проблеме типа римановых поверхностей, 3726 — *см.* Херш (Hersch J.), 176
Пхакадзе (ფხაკაძე ი. ვ.), Основания геометрии, 3859 К
Пхакадзе Ш. С., Об абсолютно нульмерных множествах, 2610; О различных определениях понятия абсолютно нульмерных множеств, 3674; О повторных интегралах, 3681
Пьене (Piene K.), Настольные книги для преподавания математики, 5533
Пьяджо (Piaggio H. T. H.), Исключительные интегралы не вполне интегрируемого уравнения в полных дифференциалах, 763
—, 415 РЕЦ
Пьяццолла-Белок (Piazzolla-Beloch M.), Диаметральные свойства алгебраических поверхностей, 938; Начертательная геометрия, 1922 К
Пятецкий-Шапиро И. И., Дополнение к работе «К проблеме единственности разложения функции в тригонометрический ряд», 671; Абелевы модулярные функции, 3175; Аналог одной теоремы Лефшеца, 3736

Р

Рабинович Ю. Л., Оценка типа и порядка экспоненциального роста решений линейных дифференциальных уравнений, 715; О функциях Чебышева — Эрмита $H(z, \lambda)$, 2279
Рабиновиц (Rabinowitz P.) *см.* Дейвис (Davis P.), 5315
Равец (Ravetz J.), Теорема Данжуа и множества дробной размерности, 3138
Рагаб (Ragab F. M.), Обобщение интеграла, принадлежащего Харди, 831; Рекуррентные формулы для E-функций, 845; Интеграл, содержащий модифицированные функции Бесселя второго рода и E-функцию, 846; Линейное соотношение для E-функции, 5106; Интегралы от E-функций, выраженные через E-функции, 5108
Раддант (Raddant R. D.), Решение задач на вычислительных машинах в Детройте, 4039
Радельт (Radelt H.), Графический метод решения системы трех линейных уравнений с тремя неизвестными, 975
Радемахер (Rademacher H.), Обобщение формулы взаимности для дедекиндовых сумм, 3602
Раджагопал (Rajagopal C. T.), О неравенствах для аналитических функций, 703; Заметка о степенных рядах, 1177; О суммировании методом Рисса и суммировании посредством рядов Дирихле (дальнейшие дополнения и уточнения), 3820; Об абсолютной константе в теории тауберовых рядов, 4510
—, Якимовский (Jakimovski A.), Приложение теоремы О. Саса для произведения преобразований Чезаро и Лапласа, 5917
Раджалакшман (Rajalakshman D. V.) *см.* Бартлетт (Bartlett M. S.), 5192
Радикати (Radicati L.) *см.* Гамба (Gamba), 1384
Радо (Rado F.), О бесконечной линейной системе, 3258
Радо (Rado R.), Минимальная сумма ряда порядковых чисел, 1715
Радок (Radok J. R. M.), Решение задачи о собственных значениях для интегральных уравнений при помощи степенных рядов, 5067
—, Хеллер (Heller A.), Точное решение интегральных уравнений некоторых проблем колебаний, 2242
Радон (Radon J.), 1453 РЕЦ
Раик А. Е., Уральский математик Иван Михеевич Первушин, 2512; К вопросу о методах извлечения квадратного корня древними математиками, 4159
Рай (Ray M.), Изменение температуры при малых установившихся возмущениях потока сжимаемой жидкости, 811; Распределение скоростей и температуры в потоке жидкости над бесконечной плоскостью: теория пограничного слоя, 1783
Райан (Ryan R. D.), Запоминающее устройство на ртутных линиях задержки, 4775; Быстродействующее запоминающее устройство для цифровых вычислительных машин, 4782
Райдер (Rider P. R.), Усеченное распределение Пуассона, 3320
Райдер, Ситнер (Ryder R. M., Sittner W. R.), Исследование надежности полупроводниковых триодов, 4080
Райднор (Ridonour L. N.), *см.* Браун (Brown G. W.), 5503
Райзер (Ryser H. J.), *см.* Холл (Hall M.), 4243
Райкерус А. А., К оценке погрешности при численном решении уравнений гиперболического типа, 6102
Райли (Riley J. D.), К теории функций бикомплексной переменной, 2648
Раймонди (Raimondi G.), Два посещения Декартом Паскаля, 572
Райс (Rice H. G.), Рекурсивные действительные числа, 2524

Райс (Rice S. O.), *см.* Найкуист (Nyquist H.), 3859
Райский (Rayski J.), О регулярной теории поля. 1. (Классическая теория), 1792
Райский (Rajski C.), Об одном случае разыскания плановых излишков, 3872; Об одном методе вычисления оптимального объема выборки, 6013
Райт (Wright E. M.), О функциях, представляющих простые числа, 2081; Одно неравенство для выпуклых функций, 5083; Простое доказательство теоремы Ландау, 5608
Райт, Уэйр (Wright E. Ph. G., Weir D. A.), Электрические декодирующие цепи, 4142 П
Райт (Wright G. H.), Геометрический фактор в изменении ощущения теплоты, вызванного радиацией, 6038
Райт (Wright J. B.) *см.* Беркс (Burks A. W.), 4022
— *см.* Бюхи (Buchi J. R.), 5523
Райт (Wright W. B.) *см.* Томпсон (Thompson T. R.), 1514
Райхль (Raichl J.), Решение первой краевой задачи для уравнения Лапласа на счетно-аналитических машинах, 5432
Райхман (Rajchman J. A.), Цифровые вычислительные машины, 3524
—, Стемме (Stemme E.), Средство для определения состояния элемента памяти, 1032 П
Рамакришнан, Матьюс (Ramakrishnan A., Mathews P. M.), Об одном классе стохастических интегродифференциальных уравнений, 880; Стохастическая задача, связанная с работой счетчиков, 1408; О решении интегрального уравнения Чандрасекара и Мюнха, 2247
Рамасарма (Ramasarma B. V.), Представления нуля в виде суммы четырех кубов, 2551
Рамни (Ramney M.), Уравнения в многочленах, 82
Рамо (Ramo S.), Влияние развития вычислительных машин на обучение и использование инженеров, 5461
Рангасвами (Rangaswami A. K.) *см.* Рангасвами-Айер (Rangaswami-Aiyer K.), 2355
Рангасвами-Айер (Rangaswami-Aiyer K.), О кривой четвертого порядка, связанной с тетраэдром, 935; О некоторых кубических преобразованиях в пространстве кругов, связанных с педальными и контактными круговыми системами. III. Геометрия педальных и контактных круговых систем, 2355
Ранкин (Rankin R. A.), Шестое заседание Британского математического коллоквиума. Кембридж, 6—8 апреля 1954 г., 4146; О группах с предельным кругом, 4387
—, Рашфорт (Rushforth J. M.), Коэффициенты некоторых целых модулярных форм, 2541
Рансом (Ransom W. R.), Критерий счетной линейки, 4095
Ранц (Rantz J.), Применение гиперболических функций к вычислению квадратного корня из целого числа, 970
Рао (Rao C. R.), О преобразованиях, полезных при отыскании распределений, связанных со способом наименьших квадратов, 892
Рапопорт И. М., Об одном приближенном методе в одномерной краевой задаче, 3411
Расёва (Rasiowa H.), Конструктивные теории, 4826
—, Сикорский (Sikorski R.), Алгебраический подход к понятию выполнимости по Тарскому, 4824; О теоремах существования в неклассических функциональных исчислениях, 4825
Расин (Racine C.), Заметка по теории интеграла Римана, 151
Расмусен, Хессельберг (Rasmusen H. Q., Hesselberg O. K.), Метод, удобный для интегрирования уравнений движения периодических комет, 5307
Распанти (Raspanti M.), Комплексная алгебра для релейных цепей, 2903
Рассек, Тверский (Russek J., Twersky V.), Графики функции

$$E(N,\delta)=\sum_{n=1}^{N} n^{-1/2}\, e^{in\delta},$$ 1975 К

— *см.* Фридман (Friedman B.), 2283
Расселл (Russell J. P.), Графический способ, 443
— *см.* Кламкин (Klamkin M. S.), 3994
Растон (Ruston A. F.), Формулы Фредгольма и теория Рисса, 4488; Операторы, подчиняющиеся теории Фредгольма, 5131
Ратледж (Rutledge W. A.), *см.* Паркер (Parker W. V.), 3623
Ратнер (Ratner L. T.), *см.* Меррей (Murray R. L.), 699
Ратхи (Rathie C. B.), Некоторые несобственные интегралы, содержащие функции Бесселя, 1834; Некоторые несобственные интегралы, содержащие *E*-функции, 1835
Рау (Rau H.), К истории развития преподавания математики и естествознания, 3003
Раук (Rauch S. E.), Отображающие свойства чезаровских сумм второго порядка геометрического ряда, 4516
Раули (Rowley R. A.), *см.* Гамильтон (Hamilton F. E.), 1022 П
Раффаэле (Raffaele P.), Фундаментальные геометрии и четырехмерные неевклидовы геометрии на римановой гиперсфере пространства S_5, 929
Рахманов Б. Н., К теории однолистных функций, 3705
Рахматулин Х. А., Решение задачи об отражении звуковых волн от жесткой плоскости, имеющей деформируемую часть, 5867
Рашевский (Rashevsky N.), Набросок математического подхода к истории, 1585; Некоторые количественные аспекты истории, 2991
Рашевский П. К., О распространении операционного исчисления на краевые задачи, 1250; Внутренно-алгебраические группы Ли, 4262
Рашфорт (Rushforth J. M.) *см.* Ранкин (Rankin R. A.), 2541
Рвачева Е. Л., Развитие теории вероятностей и математической статистики (Всесоюзное совещание в Киеве), 2
Редеи (Rédei L.), Квадратичное поле и теория уравнения Пелля, 46; Полные идеальные в широком смысле кольца. I, 2128; Полные идеальные в широком смысле кольца, 2129; О базисах ребер конечных ориентированных полных графов, 2596; Голоморфная теория групп и колец, 3097; Применение условных символов Артина в теории полей классов, 5638
—, Штёр (Stöhr A.), Об одном специальном косом произведении в теории групп, 3633
Редикер (Rediker R. H.), *см.* Бейкер (Baker R. H.), 493
Редхеффер (Redheffer R. M.), Операторы в задачах с начальными данными, 342; Об одной теореме Планшереля и Пойа, 2174; Новые применения функциональных уравнений, 3262
Реза (Reza F. M.), Замена бруновского цикла (метода синтеза электрических цепей) с идеальным трансформатором циклом без идеального трансформатора, 2909
Резерфорд (Rutherford D. E.), Векторные методы в приложении к дифференциальной геометрии, механике и теории потенциала, 1431 К
Рейерсёль (Reiersøl O.), Критерии для проверки линейных гипотез относительно биномиальных экспериментов, 4581
Рейк (Reich E.), Одно неравенство для подчиненных аналитических функций, 4375; Новое доказательство теоремы Бекенбаха, 4988
Рейн (Raine Ch.), Равновеликие треугольники Фибоначчи, 2555
Рейн (Rein R.), Номограмма для коэффициентов *a* и *b*, 6128
Райнер (Rayner M. E.), Заметка о доказательстве единственности решения для краевой задачи теории потенциала и стационарного распределения тепла, 242
Рейнолдс (Reynolds J.), Многообразие с некоторой особой точкой, 4651
Рейнолдс (Reynolds W. T.), *см.* Хартли (Hartley G. C.), 1026 П
Рейнс (Raines J. W.) *см.* Джи (Gee R. E.), 6175
Рей-Пастор (Rey Pastor J.), Элементы теории функций, 3267 П; Современная математика в Латинской Америке, 4150
Рейсбек, Уоллес (Raisbeck G., Wal-

R. L. Jr.), Усилитель на кри-
лических триодах с особой схе-
питания, 2969 П
(Reiss H. R.), Система собира-
информации, 5486 П
r (Reissig R.), Вынужденные
бания с вязким затуханием и
ным трением скольжения, 3751;
одическое возбуждение просто-
циллятора с жидкостным демп-
рованием и трением скольжения,

(Reiter H.), О некотором
се идеалов в L^1-алгебре локаль-
компактной абелевой группы,
; О L^1-пространствах на груп-
4551; II, 5942
(Reuter G. E. H.) *см.* Ледер-
(Ledermann W.), 2318
(Reuter H.), *см.* Хольман
lmann G.), 293
p (Reutter F.), Начертательная
етрия. Том I. Основные поня-
Ортогональная проекция на
плоскости. Общая аксономет-
6052 К
нберг (Reifenberg E. R.), Не-
ижные точки вращающегося
инуума, 133
т (Reichart C.), Теоремы о по-
ностях и их границах, 2893
ах (Reichbach M.) *см.* Кнастер
ister B.), 128, 130
бах (Reichenbach H.), Развитие
ной философии, 2527 К, РЕЦ
ан (Reichman R. I.), Сумматор-
формула, включающая числа
наччи, 2557
(Reiz A.), Формулы и таблицы
вычисления средних интенсив-
ей и потоков в звездной атмо-
е, 1979
(Rehler K. M.), Вычислитель-
машина РАЙДАК и ее внешнее
минающее устройство, 4062
(Remak R.), Об алгебраиче-
числовом поле со слабым де-
ом единиц, 2539
(Rembs E.), Об изгибании вы-
ых колпаков, 3980; Изгибание
клых колпаков, 5300
(Raymond F.-H.), Общая схе-
ифровой вычислительной маши-
3454; Элементарные замечания
имволическому исчислению, 4526
льбен (Albin J.), Магнитная
сь в вычислительных машинах,

ль (Rendahl C.), *см.* Хедстрём
istrom J.), 3903 К
(Rényi A.), К теории вариа-
ных рядов, 3314; О теории упо-
ченных выборок, 3315; Замеча-
по поводу углов многоугольни-
3890; Работа Института при-
ной математики в области про-
ленного применения теории ве-
ностей, 4600; Доклады Инсти-
прикладной математики Вен-
кой академии наук, 5516
ран (Turán P.), О нулях мно-
енов, 969

— *см.* Хайош (Hajós G.), 5184
Рёрль (Röhrl H.), Фаберовские разложения и теоремы Вейерштрасса и Миттаг-Леффлера на римановых поверхностях конечного ряда, 185; О дифференциальных системах, происходящих из мультипликативных классов с экспоненциальными особенностями, 2657
Ресуик (Reswick J. B.), Выбор масштабов при расчетах на моделирующих устройствах, 4054
Решетняк Ю. Г., О длине и повороте кривой и о площади поверхности, 2828 Д; Изотермические координаты в многообразиях ограниченной кривизны, 3977
— *см.* Залгаллер В. А., 419
— *см.* Костелянец П. О., 2613
Ривье (Rivier D.), О квантовой теории полей, 1854
Ригби (Rigbi Z.), Добавление по применению трилинейных координат, 6022
Риге (Riguet J.), О связи между понятиями многополюсной машины и алгебраической структуры, 2428; Распространение исчислений для бинарных соотношений на матрицы с элементами из полной булевой алгебры, 4290
Ригер (Rieger G. J.), К решению Линника проблемы Варинга. Оценка $g(n)$, 2082; Новые результаты в проблеме Варинга, 4833
Ригли (Wrigley W. B.), О движущихся полюсах в нелинейной колебательной системе, 444
Рид (Read C. B.), 836 РЕЦ, 1427 РЕЦ
Рид (Reed I. S.) *см.* Бейкер (Baker R. H.), 493
Рид (Reid W. T.), О проблемах моментов Гамбургера и Стилтьеса, 4517
Рид (Reid W. P.), О численном решении одномерного волнового уравнения, 4707
Ридл (Riddle F. M.), Полупроводниковые триоды в телеметрии, 5430
Ридо (Rideau G.), О вариационных принципах квантовой механики, 295
Риекстыньш Э. Я., Об одном многочлене, применимом к решению телеграфных уравнений, 5111
Рикабарра (Ricabarra R.) *см.* Котляр (Cotlar M.), 4553
Рикальдони, Понс (Ricaldoni J., Ponce A.), Новый метод решения уравнения Лапласа, 3984
Риман (Riemann B.), О гипотезах, лежащих в основании геометрии, 3885
Рингель (Ringel G.), Локально правильные разбиения замкнутых ориентируемых поверхностей, 2603; Определение максимального числа областей соседства на неориентируемых поверхностях, 3118
Ринов (Rinow W.), Понятия обильности векторного поля и интегральная теорема Гаусса, 662; Математический институт (Университет в Грейфевальде), 2988; Об аксиоматическом обосновании внутренней геометрии поверхностей, 3379
Риордан (Riordan J.), *см.* Найкуист (Nyquist H.), 3859
Рис (Rees D.) см. Норткотт (Northcott D. G.), 2581
Рис (Rees M.), Применение вычислительных машин для автоматического управления, 539; Вычислительные машины 1954 года, 4749
Рисс Ф., Надь Б., Лекции по функциональному анализу, 5144
Ритт (Ritt R. K.), Условие того, что $\lim_{n\to\infty} n^{-1}T^n = 0$, 349
Рихерт (Richert H.-E.), О свободных от квадратов числах в некоторой арифметической прогрессии, имеющих точно r простых множителей, 3026; О разности между последовательными свободными от квадратов числами, 3027; Применение теорем о средних значениях рядов Дирихле в теории чисел, 4841
Рихтер (Richter H.), Электронные числа и счет, 4099; К обоснованию теории вероятностей, 4566
Рихтер (Richter O. J.), Применение метода перфокарт и счетно-аналитических машин к контролю производства, 5436
Рихтер (Richter V.), Обыкновенные дифференциальные уравнения относительно функций со значениями в банаховом пространстве, 713
Рихтер (Richter W.), Преобразования координат при помощи номограммы и приложение к графическому решению дифференциальных уравнений, 6131
Риххеймер (Richheimer E.), О применении преобразования Лапласа к решению нестационарных задач. Часть I, Часть II., 5127
Рицца (Rizza G. B.), Интегральные теоремы и формулы в алгебрах гиперкомплексных чисел, 2179; О строении алгебры Клиффорда, 3650; О задаче Дирихле для компонент аналитических функций нескольких комплексных переменных, 4394
Ричард (Richard U.), Об одном классе «вспомогательных функций», относящихся к дифференциальным уравнениям 2-го порядка, 746
Ричардсон (Richardson J. H.) *см.* Демут (Demuth H. B.), 468
Ричардсон (Richardson M.), Решения нерефлексивных отношений, 5681; Теоремы о расширении решений иррефлексивных отношений, 5682
Ричмонд (Richmond D. E.), Тригонометрия из дифференциальных уравнений, 2262
Риччи (Ricci G.), Полусимметрия отрезков и теорема Виванти-Пингитейма-Адамара-Фабри относительно критических точек, 4358; О разности между последовательными простыми числами, 5575; О поведении

разности последовательных простых чисел, 5576
Риччи-Мадзоне (Ricci Mazzone F.), Об «одной недоказанной теореме», 3339
Роббинс (Robbins H.), Замечание о совместном распределении нарастающих сумм, 5175
—, *см.* Каллианпур (Kallianpur G.), 3856
— *см.* Харрис (Harris T. E.), 1395
Роббинс (Robbins L. C.), Анализ арифметическими методами вычислительной цепи с обратной связью, 461
Роберт (Robert H. C., Jr.), Ряд Фибоначчи и обратные числа, 3053; Дроби, равные произведению своих цифр, 3611
Робертс (Roberts B.), Устройство для магнитной записи, 2474 П
Робертсон (Robertson M. S.), Многолистно звездообразные функции, 173; Однолистные решения уравнения $W'' + pW = 0$, 5777
Робинсон (Robinson A.), О связях между дедуктивным исчислением и семантической интерпретацией аксиоматической системы, 34 К; Испытания катоднолучевых трубок типа Вильямса для запоминающего устройства, 985; Предикаты в алгебраически замкнутых полях, 3575
— *см.* Вильямс (Williams F. C.), 1027 П
— *см.* Лоренц (Lorentz G. G.), 5897
Робинсон, Толби (Robinson G. de B., Taulbee O. E.), Приведение прямого произведения двух неприводимых представлений группы S_n, 4250
— *см.* Фрейм (Frame J. S.), 99
Робинсон (Robinson J. E.), Непрерывность групп преобразований в топологических пространствах, 5629
Робинсон (Robinson G. B.), Инвариантные интеграллы (средние) в одном классе пространств Банаха, 3837; Безделушки, 4611
Рогаченко В. Ф., Об открытии Н. И. Лобачевским метода приближенного решения численных алгебраических уравнений, 2500; I. Очерк развития теории геометрических построений в плоскости Лобачевского. II. О геометрических построениях в плоскости Лобачевского, выполняемых без помощи линейки, 6054 Д
—, 2071 РЕЦ
Роггенстейн (Roggenstein E.), *см.* Вильсон (Wilson L. D.), 4069
Рогинский В. Н., Учет неиспользуемых состояний при синтезе релейно-контактных схем, 2421
Рогов В. Я., Классификация произвольных плоских фигур в квадратной сетке, 5210
Рогозинский (Rogosinski W. W.), Экстремальные задачи для многочленов и тригонометрических полиномов, 4347; Задачи линейного экстремума для вещественных полиномов и тригонометрических полиномов, 5157
—, Шапиро (Shapiro H. S.), О некоторых экстремальных проблемах для аналитических функций, 1166
Родеха (G.-Rodeja F. E.), О диофантовом уравнении $x^3 - y^3 = 2z^2$, 606
Роджерс (Rodgers J. L.), Дискуссия по вопросу «Могут ли машины думать?», 4103
Роджерс (Rogers C. A.), Заметка о теореме Макбита, 1086; Почти периодические критические решетки, 1621; Теорема Минковского-Главка, 4845
Роджерс (Rogers M. H.), Вынужденное течение тонкого слоя вязкой жидкости на вращающейся сфере, 3787
Роджерс (Rogers T. P.) *см.* Спейт (Spaeth D. A.), 4776
Родов А. М., Об одном признаке расходимости несобственных интегралов, 5085; Достаточные условия существования функции действительного переменного с заданными верхними гранями модулей самой функции и ее пяти последовательных производных, 5088
Родосский К. А., О наименьшем простом числе в арифметической прогрессии, 37; О нулях L-функции и простых числах, 4869 Д
Родригес (Rodrigues A. J.), Начертательная геометрия. Т. 2. Проекции кривых и поверхностей, 3366 К
Родригес-Салинас (Rodriguez-Salinas B.), О различных процедурах для определения периодов приливов и отливов и их предсказании в данном месте, 3419
— *см.* Сан-Хуан (San Juan R.), 3828
Роз (Rose A.), Формализация двузначного исчисления высказываний с самодвойственными примитивными, 584; Условная дизъюнкция как примитивная связка для расширенного исчисления высказываний, 3577
Розати (Rosati L. A.), О диофантовом уравнении $4/n = 1/x_1 + 1/x_2 + 1/x_3$, 607
Розе (Rozet O.), Памяти Огюстена Дельглеза, 4178
Розен (Rosen D.), Класс цепных дробей, связанных с некоторыми дискретными группами, 4970
Розенбаум (Rosenbaum S.), Таблицы для непараметрического метода проверки расхождения двух выборочных распределений, 1871; Таблицы для непараметрического критерия смещения, 5979
Розенблатт (Rosenblatt M.) *см.* Гренандер (Grenander U.), 2791, 5989
Розенблум (Rosenbloom P. C.), Полугруппы преобразований римановой поверхности самой в себя, 3731; Замечания к предшествующей статье Херцога и Пираняна, 4976
Розенлихт (Rosenlicht M.), Простые дифференциалы второго рода на многообразиях Ходжа, 3961
Розенстейн (Rosenstein A. B.), Пр... зионные сильноточные источ... питания для вычислительных ... шин, 5421
Розентал (Rosenthal A.), О непре... ности функций нескольких пере... ных, 4949
Розенфельд Б. А., Геометрия шаро... многообразий, 1939; Некоторые ... метрические свойства волновы... лей, 4686
Розоноэр Л. И., Браверман Э. ... Левин В. И., Букштейн Р. ... Формулы для определения ам... тудно-фазовой характеристики ... нейной системы по ее кривой п... ходного процесса, 1259
Рой (Roy P. M.), О соотноше... между планами с неполными ... лансированными блоками и пл... ми с частично сбалансирован... неполными блоками, 897
Рой (Roy S. N.), Эвристический ... тод для построения критериев ... верки гипотез и его использов... в многомерной корреляции, 13...
—, Бос (Bose R. C.), Оценки ... помощи совокупных доверитель... интервалов, 3316
Ройден (Royden H. L.), Об идеал... границе римановой поверхно... 3730; Свойство квазиконформ... отображения, 4395
— *см.* Гарабедян (Garabedian P. ... 4369
Рок (Rock S. M.), На пути к б... шой автоматизации в нефтяной ... мышленности, 6300
Ролф (Rolph D. L.), *см.* Гоп... (Hopkins G. W.), 5475 П
Романовский В. И., Упорядоче... выборки, 3864
Романовский Ю. М., Умножение з... трически заданных функций с ... мощью электронно-лучевой тру... 5367
Ромберг, Фирфолль (Romberg ... Viervoll H.), Представление от... ков кривых с помощью небольш... числа показательных функций, ...
Ромиг (Romig H. G.), 50-100 б... миальные таблицы, 1980 К
Ронкин Л. И., Об аппроксимации ... лых функций тригонометрическ... полиномами, 159
Рорберг (Rohrberg A.), Теория и п... тика вычислительных машин, 410...
Росада (Rosada G.), Обобщение ... мулы Тейлора для функции о... переменной, 4501
Росандер (Rosander A. C.), Эле... тарные принципы статист... 371 К, РЕЦ
Росгейм (Rossheim R. J.), Немеха... ческие быстродействующие печ... ющие устройства, 6207
Росс (Ross A.), *см.* Хартли (Har... H. O.), 5984
Росс (Ross A.), *см.* Хадженс (H... gens C. R.), 5434
Росс (Ross C.), Использование и

...льзование современных вычис-...льных машин, 4758
...р (Rosser J. B.), Логика для ма-...матиков, 592 К
... (Rossier P.), Условия существо-...ания кривизны, 5301
...Roth J. P.) *см.* Уайлдер (Wilder ...L.), 2598
...Roth K. F.), О некоторых мно-...ствах целых чисел. II, 594
...Roth L.), Об обобщении одной ...ремы Кастельнуово-Гумберта, ...; Псевдоабелевы многообразия, ...; Об алгебраических многообра-...х V_3, обладающих антиканони-...кой системой, 6062
...Roth W. E.), О характристиче-...м многочлене произведения двух ...риц, 3070
...ян Л. А., Построение положе-... пространственных трехзвенных ...анизмов, 3910
...ан (Rothman M.), Задача о бес-...ечной пластине, находящейся ... действием наклонной нагрузки, ...аблицами интегралов от $Ai(\pm x)$ ...$Bi(\pm x)$, 4730; Таблицы интегра-... и производных от $Gi(+x)$ и ...$(-x)$, 4731
...елар (Rootselaar B. van), Интуи-...нистская теория интеграции, ...28
...тейн (Rothstein J.), Информация, ...анизация и системы, 2346
...тейн (Rothstein W.), Теорема ...зорати-Вейерштрасса и теорема ...ллена, 4998
...ин И. *см.* Исакович Е., 3520
...стер (Rochester N.) *см.* Уэр ...Ware W. H.), 1005
...кулец (Roşculeţ M. N.), Функции ...перкомплексной переменной в ...мерном пространстве, 186; Функ-...и гиперкомплексной переменной ... N-мерном пространстве. Сопря-...енные функции, 2649
... (Roux D.), О поведении степен-...х рядов на граничных дугах ре-...лярности, 690
...ин Б. И., Об одной лжетеореме и ...формализме в теории автоматиче-...кого регулирования, 259
...ин С. Б., К вопросу о влиянии ...ледящих систем на точность реше-...ия дифференциальных уравнений ...а дифференциальном анализаторе, ...197
...бин (Rubin H.), Док конечной про-...яженности, 2697
...бинов (Rubinoff M.), Историческая ...правка о машине для нахождения ...орней, 4094
... *см.* Грей (Gray H. J. Jr), 2433
... *см.* Леондс (Leondes C.), 6140
...бинович (Rubinowicz A.), Простой ...вывод формулы для диффракцион-...ой волны в теории Кирхгофа, 281
...бинштейн Г. Ш., Общее решение ...конечной системы линейных нера-...енств, 1660; Задача о крайней точ-...ке пересечения оси с многогранни-...ком и ее приложение к исследова-...нию конечной системы линейных неравенств, 5874
Рубинштейн Л. И., О динамике испарения поликомпонентных растворов с нелетучим растворителем, 1793
Ружичка Я., О перестановках бесконечных рядов с гиперкомплексными числами, 1853
Руз (Ruse H. S.), Просто гармонические аффинные пространства симметрической связности, 1941
Рум (Room T. G.), Проф. Карсло. (Некролог), 5560
Руман (Ruhman S.) *см.* Кодис (Kodis R. D.), 2963
Румер Ю. Б., Тензорный анализ и мероопределение Ламэ, 413
Румшинский Л. З., Элементы теории вероятностей и математической статистики, 4576 К
Рунд (Rund H.), Скалярная форма уравнений Якоби в вариационном исчислении, 2820; Аналитические свойства тензора кривизны в финслеровом пространстве, 3955; О неголономной общей метрической геометрии, 3962
Руни (Rooney P. G.), Замечания к методу Лапласа 1338; Обобщение комплексной формулы обращения для преобразования Лапласа, 3829
Русак Б. И., О группе преобразований, оставляющих инвариантной обобщенную систему уравнений Гамильтона в пространстве с $n = 3$, 725; О применении метода Пуассона для отыскания интегралов обобщенных уравнений Гамильтона, 5005
Русанов Б. В., Медленное неустановившееся обтекание кругового цилиндра вязкой жидкостью, 1777
Русопулос (Roussopoulos P.), Вариационные методы в теории столкновений, 1856
Руссо (Rousseau M.), Заметка в области применимости гипотезы параболы в механическом расчете воздушных линий электропередачи, 976
Руссо (Russo S.), Об определении транзитивных подгрупп и нормальных делителей группы g_s, где s — произведение двух циклов одного порядка, 1670
Русу (Rusu E.), Условие для того, чтобы C_n^k содержало множителем простое число p, 62; Основы теории чисел, 3054 К
Рутисхаузер (Rutishauser H.), Предельный аналог алгоритма деления и вычитания, 5316; Алгоритм деления и вычитания, 5317
Рутисхаузер (Rutishauser R. W.), Конструирование феррорезонансного триггера, 4078
Рутицкий Я. Б. см. Красносельский М. А., 4536
Рутледж (Routledge N. A.), Об определимых множествах, 4188
Рутрауфф (Ruthrauff R.) *см.* Холл (Hall B.), 2451
Руффини (Ruffini P.), Математические сочинения Руффини. Т. III. Математическая переписка, 4184 К
Рухадзе А. К., Задача изгиба парой сил стержня, составленного из различных упругих материалов, со слабо изогнутой осью, 759
Руше, Комбрусс (Rouché E., Comberousse Ch. de), Геометрия. Часть 2. Геометрия в пространстве, 5233 К
Рыбкин Г. Ф. (ред.), Юшкевич А. П. (ред.), Историко-математические исследования, 2071 К, РЕЦ
Рыбников К. А., О работах К. Маркса по математике, 581 Д
Рылл-Нардзевский (Ryll-Nardzewski C.), *см.* Рыль-Нардзевский
Рылов А. П., Искажения линейных и угловых величин в определенных плоскостях пространства, изображенных в аффинных проекциях, 3360
Рыль-Нардзевский (Ryll-Nardzewski C.), Предположение Блэкуэлла о степенных рядах со случайными коэффициентами, 691; Заметка о декартовом произведении двух компактных пространств, 3664; О неоднородном процессе Пуассона (I), 4569; О поле операторов Микусинского, 5919
— *см.* Флорек (Florek K.), 3306
Рымаренко Б. А., О полигональном интерполировании, 4968
Рышанова (Ryšanova T.), Начертательная геометрия. Часть I, 6050 К
Рышков С. С., О режимах работы лампового генератора, 1263
Рюдигер (Rüdiger D.), К краевой задаче для изотропных круглых цилиндрических оболочек, 2702
Рюффе (Ruffet J.), Анри Фер, 4822
Рябов Ю. А., Обобщение одной теоремы А. М. Ляпунова, 1201

С

Сабан (Saban G.), Вполне дифференцируемые функции от $[(n+1)$-дуальных] переменных из алгебры ранга $n+1$ над полем вещественных чисел, 1118; Об одном классе цилиндрических конгруэнций, 6068
Саббиони (Sabbioni C.), Один пример почти периодической функции, 679
Савант (Savant C. J.) *см.* Говард (Howard R. C.), 1003
Савелл (Savell W. L.) *см.* Шахат (Schachat R. E.), 4097
Савелли (Savelli M.) *см.* Блан-Лапьер (Blanc-Lapierre A.), 6008
Савидж (Savage R.), Библиография непараметрических методов статистики и связанных с ним тем, 3873; Основы статистики, 3874 К
Савинов Г. В., Автоколебания в существенно нелинейных квази-консервативных системах, 1267
Савицкий (Sawicki K.), Ян Брожек из Кужелува (1585—1652), 571

Сагредо (Sagredo), Математика и индустрия, **3543**
Садовский (Sadowsky M. A.), *см.* Стернберг (Sternberg E.), **274**
Саито (Saito T.), О решениях дифференциального уравнения первого порядка вокруг неподвижной особой точки, **3740**
Сакаи (Sakai Sh.), О представлениях полупростых групп Ли, **4558**
Сакамото (Sakamoto M.) *см.* Исигуро (Ishiguro E.), **2413**
Саксена (Saksena K. M.), Обобщения преобразования Стилтьеса, **1339**
Салам, Маттьюс (Salam A., Matthews P. T.), Применение теории Фредгольма к рассеянию в заданном поле, зависящем от времени, **820**
Салем (Salem R.), Об одной проблеме Смитиса, **2616**; Новые теоремы о сходимости рядов Фурье, **4341**
—, Зигмунд (Zygmund A.), Некоторые свойства тригонометрических рядов, члены которых имеют случайные знаки, **4960**; О тригонометрических рядах с коэффициентами, имеющими случайные знаки, **5721**
Салехов Г. С., Иванов Н. Ф., К вопросу об оптимальном режиме эксплуатации нефтяных месторождений, **2293**
Салие (Salié H.), К разбиению натуральных чисел на непересекающиеся классы, **3588**
Салинас (Salinas B. R.), Преобразования Лапласа некоторых целых функций, **5922**
Сальвадори (Salvadori M. G.), Математическое решение технических задач, **334 К**
—, Миллер (Miller K. S.), Математическое решение задач техники со сборником упражнений и задач Миллера, **1063 К**
Сальерс (Salyers G. D.), Система счисления Майя, **4158**
Сальмон (Salmon P.), О требованиях, налагаемых на простую кривую в пространстве S_r, **944**
Самарский А. А. *см.* Тихонов А. Н., **3218 К**
Самен (Samain J.), Фильморекс. Новая техника классификации и отбора документов и информации, **5463 К**
Самет (Samet P. A.), Целые алгебраические числа, у которых два сопряженных числа лежат вне единичного круга. II, **1090**; Произведение неоднородных линейных форм. I, **1626**; Произведение неоднородных линейных форм. II. Минимум одного класса неоднородных линейных форм, **1627**
Самнер (Sumner D. B.), Дифференциальная система бесконечного порядка с ненулевыми решениями, **195**
Самнер (Sumner F. H.), *см.* Притчард (Pritchard H. O.), **5366**
Сампфорд (Sampford M. R.), **372 РЕЦ**
Самуэль О. И., Необходимые условия группового разделения переменных в полном интеграле уравнения в частных производных, **5028**
Самюэль (Samuel P.), Локальная алгебра, **2141 К**
Сангрен, Шеппард (Sangren W. C., Sheppard C. W.), Математическое исследование обмена меченого вещества между жидкостью, текущей в сосуде, и окружающей средой, **292**
— *см.* Конт (Conte S. D.), **201; 4412**
Санделиус (Sandelius M.), Некоторые несмещенные оценки для одного вида двустепенного выбора, **1889**
Сандгрен (Sandgren L.), О выпуклых конусах, **6098**
— *см.* Гординг (Gårding L.), **5524**
Сандем (Sandham H. F.), Для ряда разбиений, **596**; Квадрат, равный сумме 9, 11 или 13 квадратов, **614**; Некоторые бесконечные ряды, **3271**
Сандон (Sandon F.), **371 РЕЦ**
Сандрум (Sandrum R. M.), Моменты «коэффициента корреляции упорядоченности» τ в общем случае, **891**; Мощность критерия Уилкоксона однородности двух выборок, **1874**; О двухвыборочном критерии Лемана, **5986**
Сандс (Sands E. A.), Анализ работы магнитного сдвигающего регистра, **5412**
Сандфорд (Sandford L.), Электронные вычислительные машины многосторонни, но и они имеют свои ограничения, **2436**; Быстрый прогресс в развитии электронных вычислительных машин, **2449**
Санкаран-Намбияр (Sankaran Nambiar P. P.), Интересный определитель, **1657**
Санчес-Кордовес (Sánchez-Cordovés J.), Полупроводниковые триоды, **6246**
Саннинский В. Я., Числовые последовательности и интерполяционные формулы, **834**
Сансоне Дж. (Sansone G.), Уравнения нелинейных колебаний — аналитические результаты, **733**; Обыкновенные дифференциальные уравнения. Т. II, **2676 К**; Итальянское математическое объединение. Деятельность с 1 января 1953 г. до 30 июня 1954 г., **5514**
Сантало (Santaló L. A.), Введение в интегральную геометрию, **3346 К**
Сан-Хуан (San Juan R.), Об одном контрпримере из теории квазианалитических функций, **708**; Теорема о несобственных интегралах, сходящихся в обычном смысле, **4495**; Изложение одного критерия для несобственных повторных интегралов, **4953**
—, Родригес-Салинас (Rodríguez-Salinas B.), Изложение некоторых известных и новых теорем об обыкновенной и равномерной сходимости интеграла Ф... **3828**
Сапа В. А., Несколько случаев ...жения цилиндра, вращающе... вокруг своей оси, **265**
Сарага, Хадли, Мосс (Saraga Hadley D. T., Moss P.), Модел... ющее устройство для расчета ...тенных систем, **2457**
Саран (Saran Sh.), Об обобщен... гипергеометрической функции ... Аппеля, **854**
Сарган (Sargan J. D.), Прибли... ная трактовка свойств корр... граммы и частотограммы, **2794**
Сард (Sard A.), Линейные функ... налы в Kp, q, Bp, q, **5935**
Сарди (Sardi P.), Кибернетичес... игры, **4100**
Сардинас, Паттерсон (Sardi... A. A., Patterson G. W.), Необхо... мое и достаточное условие ед... ственности разложения кодиров... ных сообщений, **5352**
Сарио (Sario L.), Построение фу... ций с заданными свойствами ... римановых поверхностях, **3**... Емкость границы и граничной к... поненты, **3172**
Саркар (Sarkar Shib S.) *см.* Ба... (Bagchi H. das), **4630**
Сартон (Sarton G.), История нау... Античная наука на протяжении ... лотого века Греции, **5563 К**
Сархан (Sarhan A. E.), Оценка ср... него и стандартного отклонен... при помощи порядковых статист... **4578**
Сарымсаков Т. А., Всеволод Ива... вич Романовский. (Некролог), **5**...
Сас (Szász G.), О независимос... условий ассоциативности комм... тативных мультипликативных стру... тур, **4920**; Независимость услов... ассоциативности, **5656**
Сас (Szász O.), *см.* Лукач (Luka... E.), **2776, 5923**
Сас (Szász P.), О спрямлении окру... ности, предельной линии и экв... дистанты, **1432**; Новый способ п... лучения гиперболической тригон... метрии с помощью орисферы, **282**... Непосредственное получение гипе... болической тригонометрии с пр... менением площади, **2824**; Новы... способ получения гиперболическ... тригонометрии в плоскости при п... мощи классических вспомогатель... ных средств, **2825**; О гильбертово... обосновании гиперболической ге... метрии, **3883**; О тригонометри... круговой модели Пуанкаре для г... перболической плоской геометри... **3915**
Сасаки (Sasaki S.), Доказательств... спектральной теоремы, **2305**
Сасаяма (Sasayama H.), Об экстен... зорах в пространстве нецелого по... рядка, **952**
Саскайнд (Susskind A. W.) *см.* Мак... Донаф (McDonough J. C.), **6297**
Сатакэ (佐武一郎, Satake I.), О тэта...

функциях Фукса, 2644; Замечание об ограниченных симметрических областях, 4901
тклифф (Sutcliffe H.), Моделирующее устройство с визуальным выходом для гармонического синтеза, 1528
ато (Sato H.), К теореме о цепях делителей в коммутативных кольцах, 3102
ато (Satô M.), Равномерная сходимость рядов Фурье, 4340
ато (Satō T.), О нелинейном интегральном уравнении Вольтерра, 1315, Об интегральном уравнении $xu(x) = f(x) + \int_0^x K(x, t, u(t))dt$. 1797
ато (Satô Y.), Преобразование шаровых функций при переносе системы координат, 1814
аттерли (Satterly J.), Недианы плоского треугольника, 3888; Тригонометрия и практическая начертательная геометрия наклонных плоскостей, 5248
атхе (Sathe L. G.), О проблеме Харди относительно распределения целых, имеющих заданное количество простых делителей. III, 1613; Проблема Харди относительно распределения целых с заданным числом простых делителей. IV, 4196
аульев В. К., О нахождении собственных значений методом сеток, 429; Приближенное решение задачи о собственных значениях для дифференциальных операторов с частными производными методом конечных разностей, 4007 Д
аясов Ю. С., Явление сильного возмущения собственных электромагнитных колебаний в цилиндрических областях при незначительных нарушениях цилиндричности, 1308
— *см.* Компанеец А. С., 288
брана (Sbrana F.), Одно характеристическое свойство уравнений упругости, 800; О теореме единственности для дифференциальных уравнений механики, 2655
ведберг (Svedberg B.), Может ли думать «думающая машина»?, 1561
векло В. А., Задача Лэмба при смешанных граничных условиях, 3717; Среда Грина, 3790
венониус (Svenonius B.), Квазипрямоугольные треугольники с целочисленными сторонами, 6021
вешников А. Г., О единственности решения внешних задач теории установившихся упругих колебаний, 277
вирский (Swirski W.), Артиллерийские таблицы логарифмов, 2415
вифт (Swift J. D.), *см.* Гольдберг (Goldberg K.), 1630
вобода (Svoboda A.), О конференции работников отдела машин по обработке данных при Математическом институте Чехословацкой академии наук, 502
Свобода (Svoboda F.), 2-я общегосударственная конференция по машинам для обработки информации, 4756
Себаштьян-и-Силва (Sebastião e Silva J.), О преподавании математики в Германии, 1587
Севери (Severi F.), Леонардо и математика, 1066; Аналитические функции и дифференциальные формы, 2647; Замечание о пределе применимости постулационной формулы для алгебраического многообразия, 3927
Севрен (Sevrin A.), Об одной линейчатой поверхности четвертого порядка, 2831; О линейчатой поверхности четвертого порядка, 6060
Сегё (Szegö G.), Неравенства для некоторых собственных значений мембраны данной площади, 1757; Отто Сас, 3012; О колебаниях жестко закрепленной пластинки, 5810
Сегре Б. (Segre B.), Расширения и ассоциированные смещения в аналитическом поле, 401; Алгебраическая геометрия и арифметика, 940; О максимальном числе узлов алгебраической поверхности, 2366; Новые методы и результаты в геометрии на алгебраическом многообразии, 2369; Противоположность между непрерывным и дискретным и алгебраическая геометрия, 2830; Вопросы действительности гармонической формы и ее гессиана. I, 2860; Вопросы действительности гармонической формы и ее гессиана. II, 2861; Обобщение арифметического тождества Конфорто, 3269; Фабио Конфорто, 4181
Седлачек (Sedláček J.), О натуральных числах, 1647
Седов Л. И., Об интегрировании уравнений одномерного движения газа, 1776
Сейдель (Seidel J.), Углы между подпространствами в сферическом или эллиптическом пространстве, 5273
Сейденберг (Seidenberg O.), Абак, 2971 П
Секей (Szekely G.), Определение оптимального числа оборотов ткацких машин при помощи теории вероятностей, 2804
Сёкефалви-Надь Б. (Szökefalvi-Nagi B.) *см.* Надь
Селберг (Selberg S.), О предположении Якобсталя, 1096
—, 74 РЕЦ
Селе (Szele T.), О несчетных абелевых p-группах, 93; О прямой сумме циклических групп с одной объединенной подгруппой, 94; О произвольных системах линейных уравнений, 1659; О базисных подгруппах абелевых p-групп, 4256
— *см.* **Кертес** (Kertész A.), 910, 2118, 5628
— *см.* Фукс (Fuchs L.), 4891
Селинский (Celinski O.) *см.* Елонек (Jelonek Z.), 3220
Селпал (Szélpál I.), Абелевы группы, кольца эндоморфизмов которых без кручения, 3077
Сельмер (Selmer E. S.), Диофантово уравнение $ax^3 + by^3 + cz^3 = 0$. Завершение таблиц, 3593; Предположение относительно рациональных точек на кубических кривых, 4212; Дифференциальное и интегральное исчисление, 5092 К
Семендяев К. А. *см.* Бронштейн И. Н., 1588 К
Семенцов-Огиевский М. А. *см.* Гордон В. А., 1439 К
Семпл (Semple J. G.), Исследования по геометрии линейных и поверхностных элементов, 5293
Сен (Sen R. N.), Курс геометрии, 2814 К; Об одном типе векторных пространств, 3951
Сенгупта (Sengupta A. M.), Влияние двух одинаковых цилиндрических отверстий на распределение напряжений в балке под действием постоянного изгибающего момента, 1429
Сенгупта (Sengupta H. M.), Об изгибе упругих пластин, 1299; Об одном определенном интеграле, 2726; О непрерывных полунезависимых функциях, 4950
Сенгупта (Sengupta J. M.), Уровень значимости для $\Sigma x^2 / (\Sigma x)^2$, основанный на распределении Стьюдента, 2788
Сендгрен (Sendgren L.) *см.* Хюльтен-Каваллиус (Hylten-Cavallius C.), 1914 К
Сенькин Е. П., Об однозначной определенности выпуклых поверхностей, 2880 Д
Сер (Ser J.), Расположение остатков в двух классах простых чисел, 2107
Сербин (Serbin H.), Численная квадратура некоторых несобственных интегралов, 2393
Сергеев В. И., К вопросу об исследовании ошибок профиля кулачков, 6018
Сергеев В. К., Московская математико-навигацкая школа, 2999
Сергеев Н. П., Об одном методе решения интегральных уравнений, 1319 Д
Сергеев-Черный В. И., О точности лобовых фрикционных механизмов, 6196
Серджеску (Sergescu P.), Некоторые аспекты научной жизни Италии в эпоху Возрождения, 2997; История числа, 3017 К; Пьер Эмбер (Некролог), 3568
Сержанов А. Е., Прямая геодезическая задача, 6035 Д
Серини (Serini R.), Равнодействующая и момент равнодействующей капиллярного действия на куске поверхности, 5239

Серпенте (Serpente G.), О вычислении некоторых сумм, 2269
Серпинский (Sierpinski W.), О некоторых новых результатах, касающихся континуум-гипотезы, 1145; Замечания об арифметических прогрессиях, 2098; О проблеме, связанной с решеткой из 36 точек, 2105; Замечания о корнях одного сравнения, 2547; Об одной теореме, эквивалентной существованию множества действительных чисел мощности S_1, 3145; Об одном соотношении между двумя линейными преобразованиями, 3676; Теорема о непрерывных отображениях упорядоченных множеств, 3688
Серр (Serre J.-P.), *см.* Хохшилд (Hochschild G.), 2132
Серрин (Serrin J. B.), Принцип Фрагмента-Линделёфа для эллиптических дифференциальных уравнений, 1752; Замечание по поводу волнового уравнения, 1762
Серс (Sears D. B.), Некоторые свойства дифференциального уравнения (II), 3186
Серс (Sears W. R.), Об асимметричном потоке в осесимметричном компрессоре, 275
Сестини (Sestini G.), Критерии устойчивости движения точки под действием силы упругости при сопротивлении и возмущающей силе, 736
Сибата (Shibata T.), Некоторые результаты, вытекающие из новой фундаментальной группы преобразований в частной теории относительности и квантовой механике, 6088
Сибер (Seeber R. R., Jr.) *см.* Гамильтон (Hamilton F. E.), 1022 П
Сибирский К. С., К проблеме центра, 4415 Д; Об условиях наличия центра и фокуса, 5012
Сибуя (Sibuya Y.), О системе нелинейных обыкновенных дифференциальных уравнений с постоянными или периодическими коэффициентами, 3742; О системе нелинейных обыкновенных дифференциальных уравнений с постоянными или периодическими коэффициентами. II, 3743
Сивин (Civin P.), Ортонормальные циклические группы, 4322
Сигалов А. Г., Двумерные задачи вариационного исчисления в непараметрической форме, преобразованные к параметрической форме, 822; О корректности постановки двумерных задач вариационного исчисления, 5077
Сигел (Siegel K. M.), Неравенство, содержащее функции Бесселя, аргумент которых почти равен их порядку, 324
—, Слитор (Sleator F. B.), Неравенства для цилиндрических функций при близких значениях аргумента и индекса, 2750
Сигуа Ф. Д. ( ), Некоторые граничные задачи сферической оболочки, 4624
Сидляр (Сідляр М. М.), Плоская динамическая задача о распределении напряжений в круглом упругом цилиндре, 3233
Сиккема (Sikkema P. C.), О дифференциальных операторах бесконечного порядка. I, 2643; О дифференциальных операторах бесконечного порядка. II, 4380; О дифференциальных операторах бесконечного порядка. III, 4381; О дифференциальных операторах бесконечного порядка. IV, 4382
Сикорский (Sikorski R.), О теореме Мазура и Орлича, 1372
— *см.* Расёва (Rasiowa H.), 4824, 4825
Сикс (Six W.), *см.* Домберг (Domburg J.), 4124
Сил (Seal Ph. M.), Исследование воздействия периодических колебаний на электроцепи, 2912
Силадьи (Szilágyi G.), Применение математической статистики в технике, в частности, в гидрологических исследованиях, 380 К
Силбиндер (Seelbinder B. M.), О схеме Штейна двойной выборки, 3322
— *см.* Брауэр (Brauer A.), 1616
Силверман (Silverman L. L.), Функциональное обобщение чисел Бернулли, 5612
Силви (Silvey S. D.), Асимптотическая эквивалентность распределений, полученных при рандомизации, и нормальных распределений, 1881
Симаноути (Shimanouchi T.), *см.* Манн (Mann D. E.), 4029
Симаути (島内武彦), Спрос химиков на высокопроизводительные счетные машины, 6176
Симонов Р. А., Август Юльевич Давидов, 4170
Симор (Seymour E. F.), *см.* Карли (Carley W. S.), 485
Симпкин, Эмс (Simpkin K. H., Emms E. T.), Авиационный тренажер, 3531
Симпсон (Simpson J.), *см.* Корли (Corley J. R.), 1496
Синг (Synge J. L.), Простая формула численного интегрирования, 1964; Течение вязкой жидкости через трубы и каналы, 2900 К
—, Шилд (Schild A.), Тензорный анализ, 3967 К
Сингал, Бехари (Singal M. K., Behari R.), О вполне геодезических подпространствах риманова пространства, 1458; Обобщение уравнений Кодацци для подпространства риманова пространства, 3949
Сингер (Singer I. M.), *см.* Амброз (Ambrose W.), 2876
Сингер (Singer K.), Приложение теории стохастических процессов к изучению невоспроизводимых химических реакций и ядерных процессов, 1407
Сингх (Singh S. K.), О корнях одн го класса многочленов, 168; Мак мальный член и индекс цел функции, 2642
— *см.* Шах (Shah S. M.), 2173, 37 4993
Сингх (Singh V.), Полиномы Апп ля, 5911; О полиномах Анджел ску, 5912
Синьор (Senior T. B. A.), Диффра ция поля диполя на идеально-пр водящей полуплоскости, 777
Синюков Н. С., О геодезическ отображении римановых пр странств на симметрические рим новы пространства, 4676
Сирота (Shirota T.), Пространст псевдометрик на полном равноме ном пространстве, 2584; Об иде лах в кольцах непрерывных фу ций, 4547; О локально выпукл линейных пространствах непрер ных функций, 5939
Сиский (Syski R.), *см.* Елонек (Je nek Z.), 3220
Сисакян Н. М., Основные итоги н учной деятельности Академии на СССР за 1953 г. (Доклад на дичном собрании Академии на СССР 1 февраля 1954 г.), 2047
Ситнер (Sittner W. R.) *см.* Райд (Ryder R. M.), 4080
Ситников К., Пример двумерн множества в трехмерном евкли вом пространстве, не разрезаю го никакой области этого простр ства, 134; Новые соотношен двойственности для незамкнут множеств, 2147; Комбинаторн топология незамкнутых множес 3673 Д
Ситон (Seaton M. J.), *см.* Эрск (Erskine G. A.), 1252
Сифоров В. И., О методах расче надежности работы систем, сод жащих большое число элемент 6016
Скаков А. И., Математические ос вы стандартизации и контроля чества продукции массового п изводства, 2807
Скальская И. П. *см.* Гринберг Г. 285
Скарбро (Scarbrough A. D.), Пре разователь данных из непрерыв формы в цифровую, 5395
Скафати (Scafati M.), О крив четвертого рода, допускающ группу бирациональных преоб зований в себя, 4638
Скачков Б. Н., Качественная кар на поведения интегральных к вых в окрестности особой то в одном случае, 3194
Скеллетт, Лавридж, Грейп ан (Skellett A. M., Loveridge L., Gratian J. W.), Магнитная восп изводящая головка с электрон лучевой трубкой специальной к струкции, 2929
Скитович В. П., Линейные формы независимых случайных вели

нормальный закон распределения, 2312
лянский А. Л., Теория парного содарения в обобщенной задаче рех тел, 2239 Д; О траекториях арного соударения в задаче трех ел, взаимодействующих с силами, ропорциональными логарифмам заимных расстояний, 3223
овгор (Skovgaard H.), О неравенствах типа Турана, 3811
олем (Skolem Th. A.), Изложение еории алгебраических чисел, 2534; Изложение теории алгебраических исел, 2535; Критические замечания к исследованиям оснований атематики, 5572
олник, Хартли, (Skolnik D., Hartley M. C.), Динамическая активная) геометрия в пространстве, 1427 К, РЕЦ
опец З. А., Некоторые типы плоких и косых четырехугольников пространстве Лобачевского, 924
орджи (Scorgie D. G.), Быстродействующие магнитные усилители, 1545
орняков Л. А., По поводу заметки «К теории альтернативных тел», 131; Топологические проективные лоскости, 4626; Системы кривых а плоскости, 4692
оробогатько В. Г., О приближенном решении интегральных уравнений Гюнтера, 1961
оробогатько В. Я., Единственность существование решений некоторых краевых задач для дифференциального уравнения эллиптического типа второго порядка, 765 Д
ороход А. В., Об одной теореме относительно устойчивых распределений, 877
орца-Драгони (Scorza-Dragoni G.), лементы математического анализа. Ч. 1, 2, 2728
орый И. А., Копытов В. Д., на механико-математическом факультете, 1050
отт (Scott D. B.), Соответствия неравными валентностями, 5259
отт (Scott W. R.), О порядке группы автоморфизмов конечной группы, 2121; Число подгрупп данного ндекса в несчетных абелевых руппах, 3075; Делители нуля кольцах многочленов, 3100
см. Чоула (Chowla S.), 2565
ау (Skow N.), Печатные схемы, 98
кюз (Skewes S.), О разности $(x) - \mathrm{li}x.(\mathrm{II})$, 5574
лободзинский (Slebodziński W.), еометрия тканей и пространства ффинной связности, 1459
лэйтер (Slater L. J.), О теоремах 5 эквивалентных произведениях, 33; Вычисление основных выжденных гипергеометрических ункций, 1978; Некоторые новые езультаты об эквивалентных бесонечных произведениях, 3272
Слейтер (Slater N. B.), Некоторые формулы П. Стейна и других, относящиеся к тригонометрическим суммам, 162
Слитор (Sleator F. B.) *см.* Сигел (Siegel K. M.), 2750
Слободянский М. Г., Общие формы решений уравнений упругости для односвязных и многосвязных областей, выраженные через гармонические функции, 1290
Слотен (Slooten J. J. van), Человек и машина, 5462
Слотер (Slaughter D. W.), Преобразователь данных из непрерывной формы в цифровую с генератором пилообразного напряжения повышенной точности, 5393
Слугин С. Н., Применение метода С. А. Чаплыгина приближенного решения операторных уравнений, 3432 Д
Слупецкий (Słupecki J.), Об умножении порядковых типов, 3144
Слуцкий (Slutskii E. E.), Таблицы для вычисления неполной Г-функции и функции вероятности χ^2, 456 К, РЕЦ
Смерл (Smyrl J. L.), Теоремы единственности для одного класса обобщенных тригонометрических рядов, 5719
Смирнов В. И., (斯米爾諾夫), О сопряженных функциях. II, 187; Курс высшей математики, 1350 К; Ч. 1, 1355 К; Т. II, ч. 2, 1356 К; Т. III, ч. 3, 1357 К; Т. 1, 1811 К; Т. IV, 3773 К; О сопряженных функциях в многомерном евклидовом пространстве. III, 4674
—, Кулябко Е. С., Михаил Софронов — русский математик середины XVIII века, 2070 К
Смирнов Г. П., Теория форм Эрмита над произвольным полем с инвалюцией, 3060
Смирнов М. М., Об особых решениях нелинейных интегральных уравнений, 5074; Задачи по уравнениям математической физики, 5856 К
Смирнов С. А., Графическое решение плоской задачи теории упругости, 2411 Д
Смирнов Ю. М., О размерности пространств близости, 116
Смирнова И. М., К приближенному исследованию условий устойчивости периодических режимов в системах автоматического регулирования, 2221
Смирнова Н. С. *см.* Петрашень Г. И., 783, 3281
Смит (Smith B. D.), Преобразование данных из непрерывной формы в дискретную методами обратной связи, 4075
Смит (Smith J. N.) *см.* Эрс (Ayres W. R.), 4112 П
Смит (Smith K. T.) *см.* Аронштайн (Aronszajn N.), 4539
Смит (Smithi M. L.) *см.* Хердан (Herdan G.), 907 К, РЕЦ
Смит (Smith N. H.), Числа, выражающие гипотенузу, 59
Смит, Гранвилл (Smith P. F., Granwille W. A.), Элементы дифференциального и интегрального исчислений, 836 К, РЕЦ
Смит (Smith R. A.), Об особенностях в комплексной плоскости решений уравнения $y'' + y'f(y) + g(y) = P(x)$, 196; Об аналитической функции, имеющей бесконечное число независимых действительных периодов, 1157
Смит (Smith Th. L.) *см.* Шерман (Schurmann E. E. H.), 3418
Смола (Smola F.) *см.* Пород (Porod G.), 2801
Снаппер (Snapper E.), Соотношения эквивалентности в алгебраической геометрии, 3928
Собел (Sobel M.), Обобщение одного неравенства Харди, Литтлвуда и Пойа, 5876
— *см.* Бекхофер (Bechhofer R. E.), 3869, 3871
— *см.* Даннетт (Dunnett Ch. W.), 2330
Соболев В. И., О линейных функциональных уравнениях, 1849; О полуупорядоченной мере множеств, измеримых функциях и некоторых абстрактных интегралах, 5162
Соболев С. Л., Об одной новой задаче математической физики, 232; Некоторые замечания о численном решении интегральных уравнений, 5303; Уравнения математической физики. Изд. 3-е, 5821 К
Соваж (Sauvage A.), Коммерческие применения электронных машин, 6265
Содаро (Sodaro J.), Расчет геликоидальной антенны, 2897; Калькулятор для G нагрузок, 4003
Содномов Б. С., Пример двух множеств типа G_δ, арифметическая сумма которых неизмерима B, 3692
Сойер (Sawyer D. B.), Детерминанты решеток асимметричных выпуклых областей, 1625
Сойсал (Soysal S.), О некоторых упорядоченных множествах проекторов в гильбертовом пространстве, 3301; О некоторых упорядоченных множествах проекторов в гильбертовом пространстве (продолжение и окончание), 5951
Соколов В. М., О периодических колебаниях систем Ляпунова в одном особом случае, 1206
Соколов М. П., О применении пространственных матриц к исследованию кубических тройничных форм над полем вещественных чисел, 3065
Соколовский (Sokolowsky D.) *см.* Гофман (Hoffman A.), 5360
Солзер (Salzer H. E.), Обратная интерполяция для производной в комплексной области, 1962; Таблицы коэффициентов для вычисления преобразований Лапласа, 2418 К; Новые формулы для облегчения

интерполирования соприкосновения, 5309; Асимптотические формулы для полиномов Эрмита, 5311
Солзер (Salzer J. M.), Частотный анализ цифровых машин, оперирующих в истинном масштабе времени, 4744
Солнцева Т. В., Построение некоторых многозначных соответствий между точками двух плоскостей, 2829 Д
Соломон (Solomon H.), Распределение меры случайного двумерного множества, 3330
Солцберг * (Saltzberg B.) *см.* Кон (Cohn G. I.), 1186, 3413
Солцер (Saltzer Ch.), Решение при помощи блоков задачи Дирихле для разностного аналога уравнения Лапласа, 2385
Соминский И. С. *см.* Фаддеев Д. К., 3618 К
Сонин Н. Я., Исследования о цилиндрических функциях и специальных полиномах, 5113 К
Сопер (Soper P. F.), Матричные и тензорные методы анализа электрических цепей, 464
Соргенфри (Sorgenfrey R. H.), Понижающие размерность отображения выпуклых множеств, 3121
Соркин Ю. И., О вложении структуроидов и структур, 2139
Сорокин В. С., Вариационный метод в теории конвекций, 2694
Сото (Soto A.), Первый радиоприемник на полупроводниковых триодах, 495
Соукуп (Soukup J.), К проблеме простых чисел, 1646
Сохон (Sohon H.) *см.* Грей (Gray H. J., Jr), 2433
Спампинато (Spampinato N.), Бирациональное преобразование, определенное, исходя из гиперповерхности комплексного S_r, для разложения ее особенностей, 400; Основная теорема об условиях рациональности бидуальных, тридуальных, n-дуальных поверхностей, 941; Многообразия в комплексном S_{11}, определенные алгебраической поверхностью в комплексном S_3, 946; Вполне дифференцируемые функции в алгебре n-потенциальных чисел, 2180
Спасский Р. А., Об асимптотической устойчивости некоторых регулируемых систем с характеристическим уравнением, имеющим несколько нулевых корней, 229 Д; Об одном классе регулируемых систем, 722
Спейн (Spain B.), Тензорное исчисление, 415 К, РЕЦ; Приведение ур-ний кривых и поверхностей 2-го порядка к каноническому виду, 3895; Фокусы конического сечения, 3896
Спейт, Роджерс, Джонсон (Spaeth D. A., Rogers T. F., Johnson S. J.), Запоминающее устройство с линией задержки из плавленого кварца, 4776
Спек (Speck D.), Проблемы становятся легкими, 4030
Спенсер (Spencer D. C.) *см.* Гарабедян (Garabedian P. R.), 6082
— *см.* Кодаира (Kodaira K.), 3400
Спенсер (Spencer D. E.) *см.* Мун (Moon P.), 795
Спенсер (Spenser G.), Книги и другие публикации, 4751; Книги и другие публикации. Список 12, 6164; Книги и другие публикации. Список 13, 6165; Книги и другие публикации, Список 14, 6166
Сперри (Sperry A. B.), Панорамное вычислительное устройство для вычерчивания курса самолета, 2977
Сперри (Sperry A. F.), Управление технологическими процессами, 543
Спигел (Spiegel M. R.), Применения дельта-функции Дирака к вычислению некоторых интегралов, 3807
Спратт (Spratt E. B.) *см.* Грин (Green A. E.), 4477
Спрингер (Springer T. A.), Алгебраическое доказательство теоремы Хопфа, 3647
Спротт (Sprott D. A.), Замечание о планах со сбалансированными неполными блоками, 2796
Спурлино, Карролл, Колли, Киблер, (Spurlino P., Carroll W. M., Colley A. R., Kibler A. G.), Бухгалтерская машина, 5477 П
Сретенский Л. Н., О единственности определения формы притягивающего тела по значениям его внешнего потенциала, 4434
Сривастава (Srivastava H. M.), О некоторых последовательностях преобразований Лапласа, 3832
Срinивасан (Srinivasan T. P.) Об измеримых множествах, 4318
Стампаккья (Stampacchia G.), Об одном классе функций n переменных и некоторых вопросах вариационного исчисления, 1803; Задачи Неймана для уравнений вариационного исчисления, 3253
Станкович (Станковић Б.), Решение одного однородного интегрального уравнения, 3797
Станоевич (Stanoyevitch T.), Об одном обобщении неравенства А. Н. Колмогорова, 5171
Станюкович К. П., Новый приближенный метод интегрирования некоторых уравнений гиперболического типа, 2683
Старжинский В. М., Об устойчивости тривиального решения дифференциального уравнения второго порядка с периодическими коэффициентами, 213; Обзор работ об условиях устойчивости тривиального решения системы линейных дифференциальных уравнений с периодическими коэффициентами, 2198; Замечание к исследованию устойчивости периодических движений, 5786
Старк (Stark M.) *см.* Мостовский (Mostowski A.), 3619 К, 5613 К
Сташевская В. В., Об обратных дачах спектрального анализа одного класса дифференциальн уравнений, 5808
Стебаков С. А., Анализ статиче устойчивых динамических сист 206
Стевенсон (Stephenson G.), *см.* С венсон
Стейгеруолт, Ошри (Steiger O. I., Oshry H. I.), Многоэлеме ные детали схем, 4111 П
Стейн (Stein S. K.), Гомологии р рой симметрической степени, 3 Основная теорема алгебры, 42 Семейства кривых, 5676
Стейнбак (Steinback R. T.) Шуэрц (Schwertz F. A.), 1509
Стекка (Stecca A. J.) *см.* Гри (Gridley D. H.), 4115 П
Стелсон (Stelson H. E.), Отыска корня уравнения посредством и рации, 6119
Стемме (Stemme E.) *см.* Райх (Rajchman J. A.), 1032 П
Степанов В. В., Курс дифференциа ных уравнений, 1217 К
Стерн, Малкус (Stern M. E., M kus J. S.), Воздушный поток нагретым островом в устойчи стратифицированной атмосф II, 299
Стерн (Stern S.), Номограмма быстрого решения проблемы вл ности, 6132
Стерн (Sterne Th.), О точности ч ленного решения обыкновен дифференциальных уравнений,
Стернберг, Садовский (Sternb E., Sadowsky M. A.), Осесимм ричный поток идеальной нес маемой жидкости, обтекаю сплошной тор, 274
— *см.* Юбанкс (Eubanks R. A.), 1
Стернберг, Стернберг (Ste berg H. M., Sternberg R. L.), Дв точечная краевая задача обыкновенных самосопряжен дифференциальных уравнений ч вертого порядка, 1209
Стернберг (Sternberg R. L.), Стернберг (Sternberg H. M.), 1
Стернер (Sterner F. W.), БЭСК полняет полугодовую работу полчаса, 1522
Стернлайт (Sernlight D.), Ариф тическое устройство в цифро счетных машинах, 1010
Стефанссон (Stefánsson S.), Отно тельно двух геометрических м центров равносторонних гипер 5223
Стивенсон (Stevenson A. F.), Ре ние электромагнитной пробле рассеяния в виде ряда по степен отношения: размер рассеива ля/длина волны, 286; Рассея электромагнитной волны на элл соиде в третьем приближении, 2 О существовании и определе векторного потенциала, 4443

ивенсон * (Stephenson G.), Электродинамика Дирака и единая теория поля Эйнштейна, **1470**
ивенсон (Stephenson H. W.), Расчет и построение номограмм в технике, **4002**
ивенсон, Итон (Stephenson R. E., Eaton J. R.), Применение расчетных столов для расчета газовых и гидравлических сетей, **4766**
инрод (Steenrod N. E.), Конференция по косым произведениям и дифференциальной геометрии в Итаке, **647**
ипанич (Stipanić E.), Принцип перманентности Ханкеля в свете исторической эволюции понятия числа от натурального до мнимого, **570**
ипс, Беккет (Stippes M., Beckett R. E.), Симметрично нагруженные круглые плиты, **5063**
оилов (Stoilow S.), Заметка о многозначных аналитических функциях, **706**; Особые точки однозначных аналитических функций и работы академика Дмитрия Помпейю, **4355**
токер (Stocker F. P.), К задаче о взаимодействии плоских волн конечной амплитуды при запаздывании образования скачка, вызванного волной разрежения, **298**
токер (Stoker J. J.), Неустановившиеся волны в движущемся потоке, **270**
толл (Stoll R. R.), О заметке **2186**: Закон размерностей Сильвестра, **3625**; Определители и уравнения плоскости, **3898**
толов А. Л., Фишман И. С., Расчёт ошибок при неоднократных измерениях, **6000**
тольт * (Stolt B.), О системах аксиом, определяющих абстрактную группу, **1675**; Дальнейшие исследования по аксиоматике групп, **3083**
толяров Н. А., Константин Александрович Торопов, **3006**; Об одном обобщении интеграла Стилтьеса, **4333 Д**
торер (Storer J. E.) *см.* Шейнголд (Sheingold L. S.), **3236**
торк (Storch L.), Теорема о свойствах импедансного преобразования, осуществляемого с помощью реактивной цепи, **1506**
трабл (Struble R. A.) *см.* Фань Цюй (Fan Ky), **5668**
траврудис (Stavroudis O. N.) *см.* Федер (Feder D. P.), **6255**
тратонович Р. Л. *см.* Кузнецов П. И., **375**, **5204**, **6003**
траус (Straus E. G.) *см.* Голдберг (Goldberg K.), **1630**
трахович О. А., Гольдин Е. М., Угловые колебания ротора синхронного двигателя поршневых компрессоров, **4448**
треб (Strebe D. D.), Неприводимо связные пространства, **122**
Стрейчи (Strachey C. S.), Логические или нематематические программы, **2431**
Стрельцов В. В., Об общих точках геодезических, **959**
Стриженов С. И., Численно-графическое решение некоторых уравнений аэродинамики, **2901 Д**
Стройк (Struik D. J.), Краткая история математики, **3015 К**; О свободных и связанных векторах в аффинном и метрическом пространстве, **5274**
Строн (Strachan A. J.). *см.* Кристиан (Christian R. A.), **527 П**
Стротер, Об одном открытом вопросе относительно неподвижных точек, **3665**
Стручков Ю. Т., Ненарт Б. В., Номограф для расчета структурных амплитуд, **3429**
Стулов (Stuloff N.), К теории специальных рядов Дирихле, **4504**
Стюарт (Stewart B. M.), Суммы различных делителей, **4215**
Стюарт (Stewart F. M.) *см.* Хейман (Hayman W. K.), **4994**
Стюарт (Stewart H. J.) *см.* Ли (Li T. Y.), **3772**
Стюарт (Stuart A.) *см.* Фостер (Foster F. G.), **5191**
Стюартсон (Stewartson K.), Новые решения уравнения Фолкнера-Скейна, **3192**
Субханкулов М. А., Аддитивные свойства некоторых последовательностей чисел, **76 Д**
Сугури (Suguri T.), О деформированных римановых пространствах, **3953**; О псевдогармонических тензорных полях, **3963**
Судзуки (鈴木通夫) *см.* Акицуки, **2266 К, РЕЦ**
Суетин П. К., Теоремы Абеля и Таубера для рядов по многочленам Фабера, **2164**
Суиннертон-Дайер (Swinnerton-Dyer H. P. F.), Неоднородные решетки, **599**; Неоднородные минимумы комплексных кубических нормальных форм, **2092**
— *см.* Барнс (Barnes E. S.), **5601**
Сулейманова Х. Р., О характеристических числах стохастических матриц, **1109**
Сульдин А. В., Разложение регулярных представлений унимодулярной группы на неприводимые унитарные, **354 Д**; О непроводимых представлениях алгебр Ли над полями характеристики p, **3099**; О линейных операторах в прямом произведении гильбертовых пространств, **3848**
Сундара-Раджа-Ийенгар (Sundara Raja-Jyengar K. T.) *см.* Лакшмана-Рао (Lakshmana Rao S. K.), **5847**
Суноути (Sunouchi G.), О новом критерии сходимости рядов Фурье, **4962**; Чезаровское суммирование рядов Фурье, **5722**
Сунчелеев Р. А., Системы дифференциальных уравнений второго порядка эллиптического типа, инвариантные относительно группы плоскопараллельных движений, **5823 Д**
Суньер-и-Балагер (Sunyer i Balaguer F.), О моментах функций, голоморфных и ограниченных в угле, **1732**; О направлениях Бореля-Валирона, общих для целой функции и ее последовательных производных и интегралов, **1734**
— *см.* Кородинас (Corominas E.), **4329**
Суонсон (Swanson C. A.) *см.* Халл (Hull T. E.), **1823**
Супрун Н. Н., Об изменении внешней формы поверхности в связи с изменением ее внутренней метрики, **6100 Д**
Сухомлинов Г. А., Бесконечность в математике, **3542**
Суччи (Succi F.) *см.* Пеллегрино (Pellegrino F.), **2767**
Сушкевич А. К., Теория чисел. Элементарный курс, **4225 К**; Алгебра, являющаяся бесконечной прямой суммой колец, **5645**
Суэйн (Swain F. E.), Быстродействующие цифровые вычислительные машины, **4047**
Суэнсон (Swenson G. W., Jr.), Решение краевых задач для уравнений Штурма-Лиувилля на электрической сетке, **480**
Суэренс (Suerens L.), Дифференциальное и интегральное исчисление для техников, **5889 К**
Суэцуна (末綱, Suetuna Z.), Основания математики, **1609 К, РЕЦ**; Об основаниях математики, **4831**
Суяма (Suyama Y.), О неколеблемости решений линейного дифференциального уравнения второго порядка, **5793**; О нулях решений линейного дифференциального уравнения второго порядка, **5794**
Сфредда (Sfredda C.), Геометрическая вероятность, **356 К**
Схю (Schuh F.), Геометрическое место точек, связанное с окружностью, проходящей через основания перпендикуляров, опущенных на стороны данного треугольника. I, **908**; Геометрическое место точек, связанное с окружностью, описанной около треугольника оснований. II—V, **4608**
Сысенко М. П., Шнайдерман И. Б., Механизация учета заработной платы на заводе (в условиях МСБ), **5439**
Сысоев А. Е., Относительно однородные дифференциальные уравнения первого порядка, **5800 Д**
Сюй (Hsu P. L.), О симметрических, ортогональных и кососимметрических матрицах, **1108**
Сюй Ли-чжи (徐利治), Заметка об обобщенном условии Жордана для преобразования Фурье и Меллина, **1830**; Об интегральном приближении Марешаля, **2727**

Сюй Чунь-фан, (許蒓舫), Исследования Го Шоу-цзиня в области тригонометрии и другие его открытия, **2996**; Математики древнего Китая и их достижения. Талантливый математик Шэнь Ко, **5547**

Сюн Цзин-лай (Hiong King-Lai), О голоморфных функциях, имеющих исключительные значения, **705**; Нормальность семейства голоморфных функций в связи с дефектом значения их производных, **5749**

Сюс (Szüsz P.), О распределении дробных долей комплексных чисел, кратных некоторому комплексному числу, **3038**

Ся Дао-син (夏道行), Принцип площадей в теории однолистных функции, **172**

Т

Тайлер (Tyler A. W.), Техника записи цифровых данных, **4072**

Тайлер (Tyler G. W.), Численное интегрирование функций многих переменных, **1481**

Такасу (Takasu T.), Необходимая единая теория поля как неголономная параболическая геометрия Ли, реализуемая в трехмерном пространстве Декарта, **2866**; Годичное собрание Японского математического общества в Токийском университете 29 мая — 2 июня 1954 г., **4147**; Теория комплексных функций на «suprac-orvus» *n*-мерных гиперкомплексных чисел. I, **5761**

Такахаси (Takahashi S.), Размерность компактных групп и их представления, **3134**; Группы гомологий в теории полей классов, **3646**

— *см.* Огасавара (Ogasawara T.), **894, 4595**

Такэда (Takeda Z.), Заметка об интеграле Фурье-Стилтьеса II, **336**; Совершенные пространства с мерой и W^*-алгебры, **2771**

— *см.* Накамура (Nakamura M.), **3299, 5149**

Такено (Takeno H.), Статические сферически симметричные пространства — времена в общей теории относительности, **6090**

—, Икеда (Ikeda M.), Теория сферически симметричного пространства — времени. VII. Пространства — времена с соответствующими геодетиками, **2379**

Таккер (Tucker A. W.) *см.* Кун (Kuhn H. W.), **1898 К**

Такки, Армистед (Tuckey C. O.), Armistead W.), Координатная геометрия, **3348 К**

Талаквадзе Т. В., Методы решения задач на пересечение тел плоскостями, **399 Д**

Талдыкин А. Т., О существовании собственных значений и о полноте систем собственных элементов у линейных операторов, **1368**; О существовании собственных значений и о полноте системы собственных элементов у некоторых линейных операторов, **1369**

Таль А. А., Задача Вышнеградского в теории прямого регулирования (с учетом саморегулирования объекта и воздействия по производной регулируемого параметра), **4454**

Тальберг (Thalberg O. M.), «Конические инволюции» с кривой коинциденции порядка $4n \pm 2$, **3357**

Тамадян А. П. *см.* Мергелян С. Н., **2631**

Тамари (Tamari D.), Об обобщении равномерных структур и пространств, **5660**

Тамми (Tammi O.), Об экстремальных областях по отношению к коэффициенту A_3 ограниченных однолистных функций, **2633**; О конформном отображении симметричных однолистных областей, **4984**

Тамура (田村祥), Обобщение теоремы Жордана-Брауэра-Александера, **3123**

Там Цой-так (Taam Choy-tak), О комплексных корнях функций штурмлиувиллевского типа, **200**; Ограниченность решений некоторого нелинейного дифференциального уравнения, **735**; О решениях линейных дифференциальных уравнений второго порядка, **742**; Об одном обобщении осцилляционной теоремы Осгуда на случай нелинейных дифференциальных уравнений, **3191**

Танака (Tanaka C.), Заметка о рядах Дирихле. X. Замечание к теореме Мандельбройта, **1719**; Заметка о рядах Дирихле, V. О целых функциях, определенных рядами Дирихле. I, **2169**; Заметка о рядах Дирихле. XII. Об аналогии между особыми точками и направлениями наибольшего роста. I, **4361**; Заметка о рядах Дирихле. XIII. Об аналогии между особыми точками и направлениями наибольшего роста. II, **4362**

Тандаи (Tandai K.), Об ареальных пространствах. VI. О характеристике метрических ареальных пространств, **411**

Тандори (Tandori K.), Замечание о расходимости рядов Фурье непрерывных ф-ций, **1150**; О расходимости рядов Фурье; **4342**; О сходимости сингулярных интегралов, **5715**

Таннака (Tannaka T.), О нормальной форме групп когомологии, **4902**

Тантурри (Tanturri G.), Об одной плоской кривой четвертого порядка с целями точек перегиба, **4639**

Танци-Каттабьянки (Tanzi Cattabianchi L.), Об уточнении теорем Марсера и Виджаярагхавана для колеблющихся последовательностей, **3814**

Тарабини (Tarabini V.), О биологических флюктуациях, **769**

Тарасов И. С., Теория несобственных гиперполос в центральном а финном пространстве, **2879 Д**

Тарасов Н. П., Курс высшей ма матики, **5097 К**

Таргонский (Targonszky G. I.), Пре ставление функций цепными ря ми, **1808**

Тарратс-Видаль (Tharrats-Vidal M.). Смысл нового поля Эйнште на, **2862**

Тарский (Tarski A.), Теоремы о с ществовании непосредственно сл дующего кардинального числа аксиома выбора, **1714**

Тарский (Tarski J.) *см.* Монтаг (Montague R.), **3105**

Тасиро, Оно (Tashiro S., Ono A Регулярность распределений, опр деленных некоторыми дифференц альными уравнениями, **3765**

Тасиро (Thashiro Y.). *см.* Я (Yano K.), **3389**

Татаркевич (Tatarkiewicz K.), Обо щенная теория наилучших прибл жений, **5927**

Татон (Taton R.), Первый геометр ческий труд Филиппа де Ля Гир **567**; Лаплас и Сильвестр-Франс Лакруа, **1598**

Татт (Tutte W. T.), Краткое дока тельство теоремы о факторах к нечных графов, **2597**; 1-фактор ориентированных графов, **5683**; теории хроматических многочлено **5684**

Татудзава (Tatuzawa T.), О произв дении величин $L(1, \chi)$, **5578**

Татчелл (Tatchell J. B.), Теорема о абсолютной суммируемости по Ри су, **2744**

Таунс (Townes S. R.), Теорема о однолистных функциях, **4983**

Тауски (Taussky O.) *см.* Тауски Тодд

Тауски-Тодд * (Taussky Todd O.), Х рактеристические корни матри над телом кватернионов, **423** Нормальные матрицы в некоторы проблемах теории алгебраически чисел, **4850**

— *см.* Гофман (Hoffman A. J.), **423**

Тауц (Tautz G. L.), О существова нии собственных значений, **5069**

Тверский (Twersky V.) *см.* Рассе (Russek J.), **1975 К**

Тебо (Thébault V.), Вопросы арифме тики, **70**; О некоторых окружно стях и сферах Тюкера, **2354**; О точ ках Фейербаха в треугольник **2813**; О произведениях последова тельных целых чисел, **5605**

Тевзадзе Н. (თევზაძე ნ.), Вторая тео рема о среднем для двойного ин теграла, **1135**; О суммируемост двойных рядов методом Лебег **2274**; Суммирование двойного три гонометрического ряда методо Лебега, **5725**

Тегем (Teghem J.), О тейлоровски коэффициентах и особых точка аналитических функций, **5734**

йкроу (Teichroew D.), **456 РЕЦ**
йлор (Taylor E. G. R.), Революция математиков, **3552**
йлор (Taylor L. B.), Клавиатура счетной машины, **524 П**
йлор (Taylor R. L.), Составные расширения групп. I. Продолжения нормальных гомоморфизмов, **628**; Составные расширения групп. II, **629**
йлор (Taylor S. J.) *см.* Безикович (Besicovitch A. S.), **4945**
йлор (Taylor W. C., Jr), Способ решения алгебраических уравнений, которым пренебрегают, **2405**
йлер, Браун (Thaler G. J., Brown R. G.), Анализ серово-механизмов, **5066 К**
йс (Theis E.), Что радует наш взор в золотом сечении?, **1911**
йт (Tate C. L.), Использование перфокарт для составления отчетностей, **6258**
йффель (Tauffel E.), Рекуррентная формула для простых чисел, **3046**
леман (Teleman C.), Транзитивные группы движений римановых пространств V_5, **3952**; О группах максимальной подвижности римановых пространств Vn, **5280**
леман (Teleman S.), Об одном свойстве разложения Алманси полигармонической функции, **3210**
ллеген (Tellegen B. D. H.), Синтез $2n$ — полюсников в виде цепей, содержащих минимальное число элементов, **462**
месвари (Temesvary S.), Коллоквиум по счетным устройствам, **999**
мперли Temperley H. N. V.) *см.* Хаселгров (Haselgrove C. B.), **1615**
мпл (Temple W. B.), Представление выпуклых функций интегралом Стилтьеса, **3810**
нка (Tenca L.), Некоторые ограниченные кривыми поверхностями трехмерные области, объемы которых могут быть вычислены точно, **918**; Гвидо Гранди и основатели исчисления бесконечно малых, **2506**; Об однополостном гиперболоиде вращения, **3554**
одореску (Teodorescu N.), Работы советского математика И. Г. Петровского, **553**; Димитрие Помпейю, **2513**; Курс уравнений математической физики, Часть 2, **4446 К**; Векторные методы в математической физике. I. Векторная алгебра и введение в тензорную алгебру, **5231 К**; Векторные методы в математической физике. II. Векторный анализ и введение в тензорный анализ, **5232 К**
расака (Terasaka H.), О квазипереносах в E^n, **2146**
см. Хомма (Homma T.), **1694**
рёк (Török A.) *см.* Моор (Moor A.), **422**
рентьев Н. М. *см.* Фаддеева В. Н., **979 К**
Терпстра (Terpstra T. J.), Точное распределение T-статистики для проверки наличия «тренда» и соответствующее нормальное приближение, **368**
Террачини (Terracini A.), Зависимости между двойственными проективными инвариантами пары криволинейных элементов, **949**; Тетради Коррадо Сегре, **1600**
Терри (Terry G. S.), Произведения, повторяющие цифры множителей, **3608**
Ти (Tea P. L.), Сетка из нитей для численного решения уравнений Лапласа и Пуассона, **6187**
Тибилетти (Tibiletti C.), Обобщение теоремы относительно $A\varphi + B\psi$, **942**
Тидеман (Tideman M.), Элементарное доказательство теоремы единственности для положительных гармонических функций, **4373**
Тикстан (Thickstun W. R.) *см.* Мартин (Martin M. H.), **816**
Тильман (Tillmann H. G.), Граничные значения аналитических функций и распределения, **1378**
Тиман М. Ф., Интегральные преобразования функции двух переменных, **3288**
— *см.* Жак И. Е., **3277**
Тимм (Thimm W.), Исследование вырожденных мероморфных отображений, **1181**
Тимман (Timman R.) *см.* Бергер (Burger A. P.), **5819**
Тимошенко (Timoshenko S.), История сопротивления материалов. С кратким обзором истории теории упругости и теории сооружений, **3016 К**
Тингли (Tingley A. J.) *см.* Оучар (Owchar M.), **5154**
Титс (Tits J.), Проективная плоскость над октавами и особые группы E_6 и E_7, **4690**
Титт, Макк-Калли, Доналдсон, Осборн, Уэтингтон, Лонг, (Titt E. W., McCulley W. S., Donaldson F. W., Osborn R., Worthington L G., Long W. C.) Векторная алгебра и потенциалы, **6039**
Титчмарш (Titchmarsh E. C.), Разложения по собственным функциям, связанные с уравнениями в частных производных, **1237**; Некоторые свойства разложений по собственным функциям, **5798**
Тиффен (Tiffen R.), Задачи обобщенного плоско-напряженного состояния в бесконечном упругом слое, **802**
Тихонов А. Н., Самарский А. А., Уравнения математической физики, **3218 К**
Тихонов В. А. *см.* Ведерников В. И., **4668**
Тихонов В. И. *см.* Кузнецов П. И., **375, 5204, 6003**
Тиц (Tietz T.), О решениях уравнения Шредингера для систем конечной протяженности, **5054**
Тобиаш, Вейсман (Tobias Ch. W., Wijsman R.), Теория зависимости распределения плотности тока от сопротивления электродов в электролитическом элементе, **290**
Тода (Toda H.), Топология пространства стандартных путей и гомотопическая теория, **644**
Тодд (Todd J.), Оценка показательного интеграла для больших комплексных аргументов, **2394**; Обусловленность матриц, **4244**; Проективная и аналитическая геометрия, **5235 К**
Токи (Tôki Y.), Примеры к классификации римановых поверхностей, **I, 3728**
Толби (Taulbee O. E.) *см.* Робинсон (Robinson G. de B.), **4250**
Толбот (Tolbot A.), Новый метод синтеза реактивных цепей, **1505**
Толстов Г., Ряды Фурье, **2277 К**
Томас (Thomas G. I.), Электронное устройство для умножения двоичных чисел, **5467 П**
Томас (Thomas H. S.), Движение нити накала в идеализированной вакуумной трубке под действием удара, **1274**
Томас (Thomas J.), О некоторых линейных системах дифференциальных уравнений с периодическими коэффициентами, **710**; Теорема об оценке решений дифференциального уравнения типа Штурма, **5023**
Томас (Thomas L. H.) *см.* Шелдон (Sheldon J.), **5350**
Томас (Thomas T. Y.), Формулировка условия пластической деформации как вариационной проблемы, **5830**
Томас (Thomas W. H.), Основы программирования для цифровых вычислительных машин, **4038**
Томич (Tomić M.), О нулях тригонометрических рядов с монотонными коэффициентами, **4963**
Томлинсон (Tomlinson R. C.), Просмотренный и исправленный указатель таблиц для расчета течений сжимаемого газа, **452**
Томпсон (Thompson E. G.), Механический метод расчета скорости, времени, пути и потребляемой энергии на железной дороге. Ч. I, **4722**
Томпсон (Thompson R. C.), Вычислительное устройство для выбора навесок при микроанализе углерода и водорода, **4096**
Томпсон, Хант (Thompson R. G., Hunt C. E., Jr), Многоштифтовое (или матричное) электронное печатающее устройство фирмы «Истмэн Кодак», **6206**
Томпсон (Thompson S. P.), Высшая математика и притом понятная. Легкое введение в дифференциальное и интегральное исчисление для химиков, биологов и работников народного хозяйства, **1353 К**
Томпсон, Каминер, Фантл, Райт, Кинг (Thompson T. R., Caminer D. T., Fantl L., Wright W. B., King G. S. D.) Использова-

ние быстродействующей вычислительной машины для уточнения при определении кристаллической структуры, 1514
Томсон (Thomson G. W.), Масштабные множители и степени свободы для χ-аппроксимации ранга в выборках небольшого объема, 1877
Тонла (Tonnelat M. A.), Общее решение уравнения Эйнштейна, 5284; Приложение общего решения уравнений $g_{\mu\nu;\rho}^{+-} = 0$ к установлению одной специальной аффинной связности, 6086
Тоноло (Tonolo A.), Об одной проблеме Дарбу, относящейся к механике сплошной среды, 921
Тонооka (Tonooka K.), Обобщенная реономная геометрия K-протяжений, 410
Топчиев А. В. *см.* Несмеянов А. Н., 2048, 2049
Тордьон (Tordion G.), Формулы Симпсона для двукратных интегралов, 6115
Торенсен (Thorensen R.), Улучшенная система хранения на электроннолучевых трубках, 2013
Торколи (Torcoli E.), О нахождении однородных решений уравнений в частных производных, 752
Торнхилл (Thornhill J. W.) *см.* Адкок (Adcock W. A.), 3503
Торрес, Фокс (Torres G., Fox R. H.), Двойственные задания группы узла, 3131
Тортра (Tortrat A.) *см.* Блан-Лапьер (Blanc-Lapierre A.), 6008
Тоскано (Toscano L.), Гипергеометрический характер присоединенных полиномов Эрмита, 2287; Функции параболического цилиндра как пределы гипергеометрических функций, 2288; Замечательные точки треугольника на окружности Брокара и на прямой Лемуана, II, 2350; Многочлены, ассоциированные с классическими, 3826; Дифференциальное уравнение для вырожденной гипергеометрической функции ψ_1, рассматриваемой как функция лишь одной переменной, 5104
Траджен (Trudgen W. D.), Цифровые машины в технике энергетических систем, 3464
Тражано (Trajano A.), Высшая арифметика. Полный теоретический и практический курс высшей арифметики, 3056 К
Трамплер (Trumpler D. A.) *см.* Халл (Hull T. E.), 1823
Трантер (Tranter C. J.), Парные интегральные уравнения, 4489
Тревизан (Trevisan G.), Классификация упорядочений свободной коммутативной группы с N образующими, 3106
Треммель (Tremmel E.), К задаче о тепловых напряжениях в пластинках, 5842
Тренкле (Tränkle E.), Решение одной специальной задачи теплопроводности и его применение к аналогичным физическим задачам, 4469
Трент (Trent H. M.), Замечание о перечислении всех деревьев, содержащихся в связном линейном графе, 5680
Трент (Trent R. L.), Схема триггера на кристаллических триодах, работающего на реле, 4109 П
Трефц (Trefftz E.), Определение собственных значений эллиптического дифференциального уравнения с граничным условием периодичности. (Уравнение Шредингера в металлах), 5064
— *см.* Люст (Lüst R.), 266, 4481
Тригг (Trigg Ch. W.), Неортодоксальные способы трисекции отрезка прямой, 5217
Трикоми (Tricomi F. G.), Дифференциальные уравнения, 1219 К; Теорема о среднем для некоторых уравнений эллиптического типа, 1249; К асимптотике вырожденных гипергеометрических функций, 3283; Особенности газа Трикоми, 3785
— *см.* Эрдейи (Erdélyi A.), 3285
Триллинг (Trilling L.), Околозвуковое обтекание клина с нулевым углом атаки, 810
—, **Уокер** (Walker K., Jr.), Об околозвуковом обтекании конечного клина, 3771
Троицкая Н. А., Типичные ошибки студентов высших технических учебных заведений по высшей математике, 5527
Трост (Trost E.), Простые числа, 3055 К
Трофимов П. И., О влиянии числа всех классов неинвариантных сопряженных подгрупп на свойства конечной неспециальной группы, 3080
Труакс (Truax D. R.), Оптимальный критерий скольжения для дисперсий κ нормальных распределений, 3317
Трублад (Trueblood K. N.) *см.* Мейер (Mayer S. W.), 2921
Трукса (Truksa L.), К шестидесятилетию проф. д-ра Ярослава Янко, 4183
Трусделл (Truesdell C.), Замечания к статье «Физические компоненты векторов и тензоров», 3913
Тугуэ, Окуяма (Tugué T., Okuyama Z.), О типах упорядочивания монотонного семейства множеств, 4335
Туиди (Tweedie M. C. K.), Модификация линейного итерационного процесса полиномиальной интерполяции Эйткена-Невилля, 6116
Тукачинский М. С., Как считают машины, 2469 К
Туманьян Т. Г., «Начала» Евклида по древнеармянским источникам, 2496
Тумаркин Г. Ц., Условия сходимости граничных значений последовательности аналитических функций, использующие сходимость модулей, 4368
Тумаркин Л. А., О рациональных о[...] номерных компактах, 125
Тумашев Г. Г., К задаче о стягив[...] нии контура нефтеносности, 808
Тумс (Toombs W. J.), Аппарат д[...] подачи бумаги в статистических и[...] бухгалтерских машинах, 5479 П
Туран (Turán P.), Эрмитовы разл[...] жения и полосы для нулей многч[...] членов, 1105; О теории графов, 311[...] О корнях дзета-функции Риман[...] 4844
— *см.* Реньи (Rényi A.), 969
Турецких А. Х., Об одной функци[...] наименее уклоняющейся от нул[...] 4348
Турковский В. А., Брахистохрона [...] трением, 5080; Задача о брахист[...] хроне в сопротивляющейся сред[...] 5081; К теории брахистохрон с уч[...] том трения и сопротивления сред[...] 5082
Турри (Turri T.), О классификаци[...] инволюторных преобразований пло[...] кости, 931; Действительные раци[...] нальные поверхности пространст[...] S_3, представимые на плоскости, 94[...]
Турумару (Turumaru T.), О прямо[...] произведении операторных алгеб[...] II, 1851
— *см.* Накамура (Nakamura M.[...] 3299
Тутилл (Tootill G. C.) *см.* Килбер[...] (Kilburn T.), 982
Туше (Touchais M.), Технические пр[...] менения логики, 2429
Тхосар (Thosar Y. V.), Обобщени[...] формулы Неймана для $Q_n(y)$, 328[...]
Тьеррен (Thierrin G.), О характер[...] стике регулярных эквивалентносте[...] в полугруппах, 1115
Тьюринг (Turing A. M.), Разрешимы[...] и неразрешимые проблемы, 2075
Тэрада (Terada F.), Комплексное у[...] ножение и теорема о главном идеа[...] ле, 4851
Тьябджи (Tyabji S. F. B.), Уравне[...] ния движения непрерывной среды [...] переменных Лагранжа в специаль[...] ной теории относительности, 1944

У

Уагнер (Wagner C.), Вычислительна[...] машина АНАКОМ для исследова[...] ния переходных процессов, 4763
Уагнер (Wagner J. L.) *см.* Чи[...] (Cheney R. E.), 5469 П
Уайберн (Whyburn G. T.), Объединен[...] ное пространство для отображени[...] 124
Уайберн (Whyburn W. M.), Замечани[...] о несамосопряженной системе диф[...] ференциальных уравнений второг[...] порядка, 1211
Уайлдер, Рот, Уилдер (Wilder R. L., Rot[...] J. P.), О некоторых неравенствах [...] связывающих числа Бетти многооб[...] разия и его подмножеств, 2598
Уайлер (Wyler O.), Геометрия инци[...] дентности, 2874
Уайли (Wylie C. R. Jr), Анализ [...] 5890 К

ли (Wylie S.), Абстрактные клеточные комплексы, 5689

т (Whyte L. L.), Геодезические нии и пространство и время физических наблюдений, 3882

тлок (Whitelock L. D.), Методы, используемые для повышения надежности военного электронного борудования, 6142

тман (Whiteman A. L.), Шестнадатиричный характер числа 2, 1091

тхед (Whitehead J. H. C.), О некоторых теоремах Дж. Уайтхеда, 48; *G*-двойственные пары полуочных пар, 2601; $O(n+2)$-типе $n-1$)-связного полиэдра ($n \geqslant 4$), 3128

м. Джеймс (James T. M.), 3670

сли (Walmsley Ch.), Поправка к статье «Тригонометрические нульды в дифференциальных уравнениях», 1148

Вэнь-цзюнь (吳文俊), Новые топологические инварианты конечных олиэдров, 1130; О характеристических классах Понтрягина. I, 4312

дчиков А. Г., Определение напряжений при запрессовке в пластину, ограниченную улиткой Паскаля, скольких круглых шайб, 1790; пределение напряжений в пластинке при запрессовке в нее нескольких круглых шайб, нагруженных сосредоточенными силами и оментами, 2641

ков Ю. К., Поперечные производные полей кривых и поверхностей, 944

ер (Weaver A.) *см.* Лок (Locke . A.), 4139 П

ман (Wiegmann N.) *см.* Гофман (Hoffman A.), 5360

дер (Widder D. V.), Положительные температуры в полубесконечном ержне, 2211; Преобразования типа вертки, 4528

роу (Widrow B.), Выбор информации из запоминающих устройств на агнитных сердечниках без регенерации, 5406

ер, Наш (Wheeler D. J., Nash P.), Методы решения линейных лгебраических уравнений и нахождения собственных значений и собственных векторов на цифровых вычислительных машинах, 1519

кинс (Wilkins J. E., Jr), Вариационная задача, связанная с теорией еактора, 1804

кинсон (Wilkinson J. H.), Вычисление собственных значений и собственных векторов матрицы на первой модели машины А. К. Е., 6108

кс, Фистер, Бартон, (Wilkes . V., Phister M., Jr, Barton S.), спытания машины ЭДСАК путем зменения режимов и применения онтрольных программ, 4738

лмотт (Wilmotte R. M.) *см.* Янг (Young L. L.), 1035 П

он (Wheelon A. D.), О суммировании бесконечных рядов в замкнутом виде, 5892

Уинг (Wing W. G.), Основные узлы механических счетно-решающих устройств, 1558

Уинтер (Winter A. J.), Недорогое быстродействующее устройство с магнитной связью для преобразования положения вала в цифру, 5396

Уинтер (Winter H. J. J.), Восточная наука, 23 К, РЕЦ; Образующие влияния в науке Ислама, 5541

Уипл (Whipple R. T. P.), Контуры концентрации в задаче о диффузии с границы, 5841

Уир (Wier I. M.), Надежность и характеристики электростатического запоминающего устройства машины ИЛЛИАК, 4779

Уитерс (Withers C. E.), Счетная линейка для расчета напорных трубопроводов, 5450

Уитл (Whittle P.), Оценки и информация в стационарных временных рядах, 1400; Анализ многомерных стационарных временных рядов, 1861

Уиттекер (Whittaker E. T.), Арнольд Иоган Вильгельм Зоммерфельд, 1068

Уиттенмайер (Wittenmyer C.), Автоматическое печатающее устройство для вычислительных машин, 5472 П

Улер (Uhler H. S.), Точное определение 10-й цифры в написанном последовательно ряде натуральных чисел, 61; Способ нахождения ошибок в таблицах, содержащих логарифмы, 4719

Улин (Ulin), Об одной экстремальной задаче математической статистики, 4579

Ульмо (Ullmo J.), Замечания к понятию случая, 3304

Ульянов П. Л., Применение *A*-интегрирования к одному классу тригонометрических рядов, 2625

Уманский Э. С., Изгиб диска переменной жесткости произвольной несимметричной нагрузкой, 1300

Умедзава (Umezawa T.), О коэффициентах мероморфных функций, 3169; Теоремы для кругового кольца, аналогичные теоремам о звездообразных и конвексных функциях, 4982

Умэгаки (Umegaki H.), Операторная алгебра конечного класса. II, 5142

Унковский В. А., Теория вероятностей, 2325 К, РЕЦ

Уокер, Миллар (Walker A., Millar J.), Новый курс геометрии, 5237 К

Уокер (Walker A. M.), Асимптотическое распределение серийных коэффициентов корреляции для авторегрессивных процессов с зависимыми остатками, 2793

Уокер (Walker A. W.), Центр кривизны конического сечения 3897

Уокер (Walker J. P., Jr), Вычислительная машина специального назначения, 989

Уокер (Walker K., Jr) *см.* Триллинг (Trilling L.), 3771

Уолд (Wald S.), Устройство для считывания с перфоленты, 2017

Уолл (Wall H. S.), О непрерывных цепных дробях и некоторых системах интегральных уравнений в смысле Стилтьеса 3246; О гармонических матрицах, 3796

Уоллес (Wallace A. D.), Частичная упорядоченность и неразложимость, 4929

Уоллес (Wallace A. H.), Заметка об операторах Капелли, ассоциированных с симметрической матрицей, 626; Обобщенные таблицы Юнга, 1663

Уоллес (Wallace D. A. T.), Вычисление кривизны и кручения пространственных кривых, 5226

Уоллес (Wallace R. L.), Схемы усилителей на полупроводниковых триодах, 6279 П

— *см.* Рейсбек (Raisbeck G.), 2969 П

Уолман (Wallman H.), Электронная вычислительная машина для решения дифференциальных и интегральных уравнений, 3473

Уолс (Walls N.), Об одном определенном типе пространственной таблицы, 5611

Уолчер-Казотти (Walcher Casotti M.), Якопо Барокци да Виньола в истории перспективы, 5548

Уолш (Walsh J. L.), Интерполяционная задача для гармонических функций, 3716; О приближении ограниченными аналитическими функциями, 5736

—, Эванс (Evans J. P.), О приближении ограниченными аналитическими функциями, 4367

— *см.* Моцкин (Motzkin T. S.), 5740

Уорд (Ward A. J.), Обобщение расстояния Фреше между двумя кривыми, 4300; Второе обобщение расстояния Фреше между двумя кривыми 4301

Уорд (Ward E.), Вычисление переходных процессов в динамических системах, 2756

Уорд (Ward L. E., Jr), Частично упорядоченные топологические пространства, 3112

Уорд (Ward M.), Максимальные простые делители рекуррентных последовательностей, 3592; Многочлены деления круга и обратная теорема к теореме Ферма, 4208; Простые делители рекуррентных последовательностей второго порядка, 4857

Уотерман (Waterman A. T.), План работы по математическим наукам, *NSF*, 4151

Уотерман (Waterman D.), Об интеграле Марцинкевича, 4323

Уотсон (Watson A. G. D.), Теория колебания Штурма, 1210

Уотсон (Watson G. L.), Задача об игре в бридж, 1099

Уотсон (Watson G. S.) *см.* Джайлет (Gilet P. M.), 1900

Уотсон (Watson W. H.), Применение преобразований Фурье в физических проблемах, 1831
Уошберн (Washburn S. H.), Применение булевой алгебры к синтезу электронных переключательных схем, 1511; Булева алгебра в синтезе электронных схем, 1512
Упадхяй (Upadhyay M. D.), Оф-конгруэнциях, 3937
Ура (Ura T.), О кривых, определяемых дифференциальными уравнениями в пространстве измерений, 2195
Уразбаев Б. М., Асимптотическая формула для роста числа абелевых полей степени l^2, 1618; Об одной асимптотической формуле в алгебре, 2086; О числе циклических полей степени l^n, 5636
Урбан (Urban A.), Новое построение кривизны поверхности в R_3, 404; Начертательная геометрия. Ч. 2, 3369 К; Начертательная геометрия, 6051 К
Урбан (Urban P.) *см.* Лединегг (Ledinegg E.), 301
Урбаник (Urbanik K.), Несколько теорем о мерах, 3135; Проблема И. Ф. Паля, 3666
— *см.* Кнастер (Knaster B.), 121
Урселай (Urcelay J. M.), *см.* Бельграно (Belgrano J. C.), 4727 К
Усами (Usami T.), Таблицы интеграла от произведения трех функций, Лежандра, 1977
Усманов Н. К., Приложения обобщенных аналитических функций к теории безмоментных оболочек, 2214
Утияма (Uchiyama S.), О полиномах, неприводимых в конечном поле, I., 4205
Уфлянд Я. С. *см.* Гринберг Г. А., 285, 3232
Уц (Utz W. R.) *см.* Кли (Klee V. L.), 2142
Уцуми (Utumi Y.), Примитивные элементы в модулярной структуре, 1687
Уэдд (Wedd J. A. D.), Бобы и бумеранги, 3336
Уэйл (Weil H.), Распределение радиальной ошибки, 360
Уэйнберг (Weinberg L.), Синтез передаточной функции с полюсами, лежащими на отрицательной действительной полуоси, 260; Синтез несимметричных *RLC*-цепей, 1508
Уэйнер (Weiner L. M.), О вычислении определенных интегралов, 829; Алгебры, порождаемые линейными функциями, 5655
Уэйнсток (Weinstock R.), Неравенства для некоторой классической задачи о собственных значениях, 5033
Уэйплс (Whaples G.), Существование обобщенного локального поля классов, 3644
Уэйр (Weir D. A.) *см.* Райт (Wright E. Ph. G.), 4142 П
Уэллер, Дунайан (Weller E. F., Jr, Doyen R. G.), Генератор развертки с постоянной амплитудой, 6277 П
Уэлш, Луков (Welsh H. F., Lukoff H.), Устройство «Юнисервo» для чтения и записи на магнитной ленте, 4070
Уэр, Рочестер (Ware W. H., Rochester N.), Определения в области счетных машин, 1005
Уэрмер (Wermer J.), О кольцах непрерывных функций, 2294; Об одном классе нормированных колец, 2295; Алгебры с двумя образующими 4548; Перестановочные спектральные меры в гильбертовом пространстве, 5133
Уэрт (Worth D.) *см.* Маллинсон (Mallinson G. G.), 4793
Уэртингтон (Worthington L. G.) *см.* Титт (Titt E. W.), 6039
Уэсли (Wesley S. G.), Вычислительная машина ускорит движение почтовой корреспонденции, 4125
Уэстлейк (Westlake W. J.), Эрмитовы пространства в геодезическом соответствии, 3958; Конформно-келлеровы, многообразия, 3960
Уэхара (Uehara H.), О гомотопической классификации отображений четырехмерных полиэдров в односвязное пространство с тривиальной трехмерной гомотопической группой, 3672
Уэцел (Wetzel W. W.) *см.* Чапман (Chapman J. C.), 4788

Фабрициус-Бьерре (Fabricius-Bjerre F.), Учебник геометрии. I. Аналитическая геометрия, 1422 К; Элементарное (3.1)-преобразование, 5253
Фаддеев Д. К., Об одной гипотезе Хассе, 1676
—, Соминский И. С., Сборник задач по высшей алгебре, 3618 К
Фаддеева В. Н., Терентьев Н. М., Таблицы значений функций $w(z) = e^{-z^2}(1 + \frac{2i}{\sqrt{\pi}}\int_0^z e^{t^2}\,dt$ от комплексного аргумента, 979 К
Фазекаш (Fazekas F.), Построение нормали эллипса с помощью комплексного уравнения, 2808
Файт (Fite W. L.), Максимизация отдачи ограниченных источников, 5870
Фолкнер (Falkner C. G.) *см.* Фокнер
Фалькенхаген, Кельб (Falkenhagen H., Kelbg G.), К теории эффекта Вина в электролитических растворах, 1310
Фано (Fano L.) *см.* Манн (Mann D. E.), 4029
Фантапие (Fantappiè L.), Векторные и тензорные функциональные операторы, ковариантные относительно некоторой группы, 3855
Фантл (Fantl L.) *см.* Томпсон (Thompson T. R.), 1514
Фань Цюй (Fan Ky), Несколько замечаний о коммутаторах матриц, 3081
—, Лоренц (Lorentz G. G.), Интегральное неравенство, 4498
—, Струбл (Struble R. A.), Неп... рывность в терминах связнос... 5668
Фарр (Farr H. K.), Дискуссия ... смысле векторного Лапласиан... 5043
Фаччотти (Facciotti G.), Обобщен... гиперболы, 4614
Фаулкс (Foulkes H. O.), Матрич... дифференцирование *S*-функций, 2...
Фаэдо (Faedo S.), Вариационное ... числение для интегралов, взятых ... бесконечному интервалу, 4493; ... одной новой проблеме устойчивос... для алгебраических уравнений ... действительными коэффициентам... 5615
Феденко Н. А., Применение метод... начертательной геометрии в не... торых дисциплинах курса высш... технических учебных заведени... 3919 Д
Федер, Ставрудис (Feder D. Stavroudis O. N.), Интерполяц... для точечных диаграмм с помощ... автоматических счетных маш... 6255
Федерер (Federer H.), Некоторые ... тегрально — геометрические тео... мы, 4326
Федоров В. С., Коническая моног... ность, 3177
Федоров Е. Я., Обтекание произво... ного профиля ограниченным пот... ком жидкости, 2240 Д
Фейгельсон Е. М., Определение во... ности облаков по их рассеивающ... способности, 3239
Фейген (Fagen R. E.), *см.* Камер... (Cameron R. H.), 338
Фейерхерм (Feyerherm A. M.), Ра... пределение кронекеровских про... ведений матриц (Выдержки из т... зисов докторской диссертации... 4879
Фейеш-Тот (Fejes Tóth L.), Открыт... дискуссия по поводу докторск... диссертации Л. Фукса «О пробл... ме структуры бесконечных гру... Абеля», 2574; О плотнейшем р... положении гороциклов, 4693; ... плотных упаковках шаров в пр... странствах постоянной кривизн... 6093
Фейнстейн (Feinstein A.), Новая ... новная теорема теории информаци... 3876
Фейс (Feys R.), Пеано и Бурали-Фо... ти — предшественники комбинато... ной логики, 591
Фекете (Fekete M.), О полунепреры... ности трансфинитного диаметр... 4374
Фелдман (Feldman C. B.), Теория и... формации, 6005
Фелдман, Кейдисон (Feldman ... Kadison R.), Замыкание множест... регулярных элементов кольца оп... раторов, 5948
Феллер (Feller W.), О сохраняющ... положительность полугруппах пр... образований в $C[r_1, r_2]$, 5943

Эллингер (Föllinger O.), Разрывные решения с угловыми точками в вариационном исчислении, **1322**; Плоские вариационные задачи со свободными концами, **1323**; Разрывные решения вариационных задач с ограниченным наклоном, **3802**; Непрерывное решение вариационных задач с ограниченным наклоном, **4492**

Эльберг (Fehlberg E.), Замечания к численному решению задачи Дирихле для общих границ, **2882**

Эльдткеллер (Feldtkeller R.), Введение в теорию четырехполюсника электрической техники связи, **467 К, РЕЦ**

Эмпл С., О некоторых случаях приведения полного эллиптического интеграла третьего рода, **5105**

Энъё (Fenyö I.), О нелинейных уравнениях, рассматриваемых в пространствах Банаха, **348**; О решении нелинейных уравнений, определенных в пространстве Банаха, **1479**; Открытое обсуждение кандидатской диссертации Тандори К. «Суммирование по Чезаро ортогональных рядов полиномов», **2276**; Об одном методе решения некоторых дифференциальных уравнений математической физики, **2708**; Об одном классе сингулярных интегральных уравнений, **2709**; Об одном классе интегральных уравнений, **3795**; Замечание к теории одного интегрального уравнения математической физики, **4484**; О некоторых бесконечных рядах, связанных с функциями Бесселя, **5904**; , **1318 РЕЦ**

Эр (Fer F.), Построение решения с подвижной сингулярностью для уравнения $\Delta u - \frac{1}{c^2}\frac{d^2u}{dt^2} = 0$, **2228**; Поверхности сшивания фазы в теории двойного решения, **2706**; Построение решения с подвижной особенностью уравнения $\square u - ku = 0$, **4439**

Эрранти (Ferranti B. Z. de), Запоминающие устройства, **3487**

Эррар (Ferrar W. L.), Элементы алгебры, **1654 К**

Эррари (Ferrari I.), Мультиполи и волны Щелкунова, **5852**

Эрри (Ferri A.), Конический поток без осевой симметрии, **304**

Эррин (Ferrin K. S.), Регистрационная карточка, **6292 П**

Эррис (Ferris H. G.), Эффекты вязкого рассеивания в сферическом акустическом резонаторе, **1307**

Эт А. И., Обобщение теоремы Люстерника-Шнирельмана о покрытиях сфер и некоторых связанных с ней теорем, **2608**

Этисов А. И., Шевченко И. Н., Гончаров В. Л., Гибш И. А., Преподавание математики в школе в свете задач политехнического обучения, **1059 К**

Феттер * (Vetter Q.), Как развивалась математика в России в древние времена, **563**; Шесть столетий преподавания математики и астрономии в Карловом университете в Праге, **3550**

Феттиг (Fettig A. J.), Объединение устройств ввода в бухгалтерских машинах, **6294 П**

Феттис (Fettis H. E.), Об одном дифференциальном уравнении, встречающемся в теории теплопроводности в пограничных слоях с профилем скоростей по Хартри, **1269**; О вычислении интегралов вида $\int_0^\theta \sin^p \varphi \cos^q \varphi d\varphi$, **5313**

Фещенко С. Ф., Асимптотическое решение бесконечной системы дифференциальных уравнений с медленно меняющимися коэффициентами, **5009**

Фиалков, Герст (Fialkow A., Gerst I.), Передаточная функция цепей без взаимной индуктивности, **2910**

Фибер (Fieber H.), О распределении температуры в проводе, которое вызвано установившимся электрическим током, **291**

Фидлер (Fiedler M.) *см.* Гранат (Granát L.), **4641**

Фикера (Fichera G.), Условия разрешимости основной задачи статики упругого тела, **2698**; Формулы мажорации, относящиеся к одному классу линейных преобразований, **4555**

Филин А. П., Решение интегральных уравнений при помощи шкал центров тяжести, **6123**

Филлипс (Phillips R. S.), Формула обращения преобразования Лапласа и полугруппы линейных операторов, **3840**; Заметка об абстрактной задаче Коши, **3841**

Фильчаков П. Ф., Определение констант интеграла Кристоффеля-Шварца при гидромеханическом расчете двухшпунтового флютбета, **3711**

Филью (Filho J. A. B.), Об одном способе изложения теории определителей, **3061**

Финаулст (Finoulst J.), Замечательные тождества, связанные с правильными многоугольниками, **3607**

Финетти (Finetti B. de), О понятии дисперсии для многомерных распределений, **2774**

Фиников С. П., К проблеме расслоения пары комплексов, **2847**

Финн (Finn R.), Изолированные особенности решений нелинейных дифференциальных уравнений в частных производных, **2679**; Об уравнениях типа уравнения минимальных поверхностей, **5818**

Финслер (Finsler A.), Объем и поверхность крестовины и шара, **384**

Финслер (Finsler P.), О кривых и поверхностях в обобщенных пространствах, **1471 К, РЕЦ**

Финци (Finzi A.), О порождении преобразования на замкнутой кривой бесконечно малым преобразованием, **5873**

Фирфолль (Viervoll H.) *см.* Ромберг (Romberg W.), **5310**

Фистер (Phister M. Jr) *см.* Уилкс (Wilkes M. V.), **4738**

Фитч (Fitch F.), Упрощение базисной логики, **4189**; Самонаправленные отношения, **4190**

Фиш М. (Fisz M.), Предельное распределение случайной величины, являющейся разностью двух независимых случайных величин, распределенных по закону Пуассона, **878**; Предельные распределения сумм произвольных, независимых, одинаково распределенных r — точечных ($r \geqslant 2$) случайных переменных, **2314**; Предельные распределения для сумм произвольных независимых одинаково распределенных r — точечных случайных величин, **4571**

Фишер, Джейкобс (Fischer B., Jacobs H.), Элементы математики для радио, телевидения и электроники, **1061 К**

Фишер (Fischer J.), О номографических методах в гидрографии. Ч. I, **1487**; Об одной «неномографируемой» функции, **5328**

Фишер (Fischer O.), Счетный диск и счетная таблица — два вспомогательных средства для наборщика, **2468**

Фишер (Fisher H.), Тренажер С-124-А, **1044**

Фишман И. С. *см.* Столов А. Л., **6000**

Флагг (Fluegge W.) *см.* Флюгге (Flügge W.)

Фладт (Fladt K.), О преобразованиях главной группы в неевклидовой геометрии и о комплексной тригонометрии, **2870**

Фламмер (Flammer C.), Решение задач дифракции электромагнитных волн на круглых дисках и отверстиях при помощи волновых векторных функций. I. Волновые векторные функции сжатого сфероида, **3235**; Решение задач дифракции электромагнитных волн на круглых дисках и отверстиях при помощи волновых векторных функций. II. Проблемы дифракции, **5853**

Фланаган (Flanagan J. E.), Кодирование, создающее избыточность марковского типа, **5201**

Фландерс (Flanders H.), Об одном приложении определителя Вандермонда, **1656**; Теорема о продолжении решения уравнения $d\omega = \Omega$ **4682**; Изложение обобщенного внешнего дифференциального исчисления, **4688**

Флауэрс (Flowers T. H.), Использование и возможности электроники и телефонии, **2478**

Флейшер (Fleischer I.), О теории расширения модулей, **4260**
Флейшман Н. П., Изгиб круглой кольцевой плиты, край которой подкреплен тонким упругим кольцом, **279**
Флеминг, Овербери (Fleming H. M., Overbury A. A.), Контрольный механизм счетчика, **522 П**
Флетт (Flett T. M.), Заметка о теоретико-функциональном тождестве, **704**; Заметка о конформном отображении, **1726**
Флетчер (Fletcher A.), Прошлое и будущее математических таблиц, **2892**
Флир (Flier J. G., van de), Номограмма для вычисления истинного азимута Полярной, **5330**
Флойд (Floyd E. E.), Пространства траекторий конечных групп преобразований. I, **138**
Флорек, Марчевский, Рыль-Нардзевский, (Florek K., Marczewski E., Ryll-Nardzewski C.), Замечания о процессе Пуассона, (I), **3306**
Флориан (Florian H.), К вопросу об излучении с открытого конца системы Лехера или волновода при большом расстоянии от отверстия, **3237**
Флору В. Н., Применение метода конечных разностей к расчету переходных процессов в линиях с распределыными параметрами, **1955**
Флугг (Fluegge W.) *см.* Флюгге (Flugge W.),
Флюгге* (Flügge W.), Четырехзначные таблицы трансцендентных функций, **453 К**; Таблицы трансцендентных функций, **1502 К**; Четырехзначные таблицы трансцендентных функций, **4732 К**
Фляте (Flathe H.), Аппроксимирование аналитических функций на незамкнутых римановых поверхностях, **184**
Фог (Fog D.), Об одном геометрическом месте, связанном с эллипсом или гиперболой, **2812**
Фогель (Vogel K.), Легенды и заблуждения математической историографии, **5542**
Фогель (Vogel Th.), Ортогональные функции в краевых задачах математической физики, **251 К**; Экспериментальная проверка теории бушующих систем, **779**; Разрывные колебания сервосистем, **1262**
Фодор (Fodor G.), Утверждение, эквивалентное обобщенной континуум-гипотезе, **1142**; Об одном утверждении, эквивалентном обобщенной континуум-гипотезе, **1143**; Относительно одной проблемы теории множеств, **4957**
—, Кечкеметь (Ketskeméty I.), Об одном свойстве иррегулярных кардинальных чисел, **3146**
Фойтль (Fojtl J.), Основы теории статистики, **5200 К**
Фокнер* (Falkner C. G.) *см.* Гудбар (Goodbar M. A.), **6288 П**
Фокнер (Faulkner F. D.), Уравнения Пфаффа и задача Больца, **2719**
Фокс (Fox Ch.), Обращение преобразования типа свертки дифференциальным оператором, **1832**
Фокс (Fox L.), Применение больших шагов в конечно-разностных уравнениях, **1477**
Фокс (Fox R. H.), Свободное дифференциальное исчисление. I. Производные в свободном групповом кольце, **1666**; Свободное дифференциальное исчисление. II. Проблема изоморфизма групп, **1667**
— *см.* Торрес (Torres G.), **3131**
Фолькман (Volkmann B.), О хаусдорфовой размерности множеств, характеризующихся числовыми свойствами .II, **41**; О хаусдорфовой размерности множеств, характеризующихся числовыми свойствами. III, **42**; О хаусдорфовой размерности множеств, характеризующихся числовыми свойствами. IV, **602**; О дробной размерности некоторых множеств в теории чисел, **4838**
Фолькман (Volkmann R.), Полупроводниковые диоды и триоды, **2957**
Фор (Faure R.), Об операторах, порождающих первый интеграл, **340**
Форман, Шапиро (Forman W., Shapiro H. N.), Абстрактный закон простых чисел, **3025**
Форсайт (Forsythe G. E.), Библиотека по численному анализу, **4005**; Асимптотическая нижняя граница для частот некоторых полигональных мембран, **4705**
Форт (Fort M. J.), Печатающее приспособление для кассовых аппаратов и бухгалтерских машин, **5478 П**
Форт (Fort M. K., Jr), Открытые топологические круги в плоскости, **2592**; Цилиндрическая кривая с наибольшей длиной и наибольшей высотой, **2877**; Теорема о топологических n-мерных клетках, **4937**
Фортак (Fortak H.), О значении функций, входящих в преобразование Клебша уравнений гидродинамики, **5838**
Форте, Мурье (Fortet R., Mourier E.), Законы больших чисел для случайных величин, принимающих значение в пространстве Банаха, **359**; Сходимость эмпирического распределения к теоретическому распределению, **2329**
Форти (Forti U.), Неделимые, **565**
Фортра (Fortrat R.), Рене Госс умер за Францию (16 августа 1883 г.— 21 декабря 1943 г.), **2061**
Фосс (Voss F.), Геодезические измерения при построении и испытании мостов. Исследования их точности и хозяйственного значения с точки зрения строгости требований строительной техники, **2360 Д**
Фостер (Foster A. L.), Обобщенная «булева» теория универсальных алгебр. Часть I. Подпрямые суммы; теорема о нормальном представлении, **637**; Обобщенная «булева» теория универсальных алгебр. II. Тождества и подпрямые суммы функционально полных алгебр, **3656**
Фостер, Стюарт (Foster F. G., Stuart A.), Не зависящий от распределения критерий для временных рядов, основанный на подсчете экстремальных величин, **5191**
Фостер (Foster H. W.) *см.* Дрейк (Drake D. W.), **2452**
Фостер (Foster M.), Заметка о некоторых огибающих, **5265**
Фостер, Кламкин (Foster R. M., Klamkin M. S.), О сходимости p-рядов, **319**
Фояш (Foiaş C.), Новое доказательство одной теоремы Данжуа, **367**; Об одном условии единственности для уравнения $\frac{\partial^2 z}{\partial x \partial y} = f(x, y, z)$, **5814**
Фрадлин Б. Н., Особые траектории соударения общей задачи двух тел, **774**
— *см.* Кильчевский Н. А., **1801**
Фрайер (Fryer K. D.), Об одном типе групп подстановок степени равной простому числу, **4883**
Фракт (Frucht R.), Замечания о группах, заданных определяющими соотношениями, **4886**
Франк (Frank E.), Об определении корней уравнения, **6121**
—, Перрон (Perron O.), Заметка об одном классе цепных дробей, **1720**
Франк (Frank H.), Осциллографическая съемка характеристик германиевых диодов, **4083**
—, Шнейдар (Šnejdar V.). Чехословацкие германиевые диоды, **1556**; Влияние температуры на статические характеристики германиевых диодов, **6236**
Франк (Frank Rh.), Труды Рихарда фон-Мизеса (1883—1953), **3009**
Франк (Frank W. I.) *см.* Бак (Buck D. A.), **1532**
Франк-Каменецкий В. А., Монография Е. С. Федорова о фигурах и ее значении для кристаллографии (О монографии «Начала учения о фигурах), **1921**
Франки, Гарсиа (Franqui B., Garcia M.), 57 новых кратно-совершенных чисел, **4863**
Франкини (Franchini L.), Критерии единственности для решения системы обыкновенных дифференциальных уравнений, **5772**
Франклин (Franklin J.), О существовании решения системы функционально-дифференциальных уравнений, **3182**
Франкс (Franckx E.), Образование цепи Маркова, **879**; К теории кривых на поверхности, имеющих касание порядка k (заметка вторая), **3935**; К теории кривых на поверхности,

...ющих касание порядка k (за-...тка третья), 3940
...сон (Françon M.), Контраст фа-... и преобразование Фурье, 4531
...й (Frey T.), Принципы работы ...зличных типов планиметров, 2466; ... счетных машинах, 5460
...йд (Freud G.), Об одной теореме Эрдёша и П. Турана, 163; Об ...ной теореме тауберова типа, ...71; Об одной теореме П. Эрдёша ...П. Турана, 4351; О сходимости ...терполяционного процесса Эрми-...-Фейера, 5728
...м. Арато (Arató M.), 2396
...йдкин С. А., Сингулярные инте-...альные уравнения в пространст-...х с весом, 2250 Д; Решение од-...го класса сингулярных интег-...льных уравнений, 4485; Оператор ...нгулярного интегрирования по ...зомкнутому контуру в простран-...вах с весом, 5121
...йденталь (Freudenthal H.), Ду-...ющие машины, 509 К; О двух ...облемах К. А. Ситникова, 2594
...м, Эст (Est W. T. van), 2589
...йзер (Fraser R. A.), Некоторые ...дачи аэродинамики и строитель-...й техники, связанные с собствен-...ми значениями, 817 К
...йм, Робинсон (Frame J. S., ...obinson G. de B.), О теореме Оси-...а и Нагао, 99
...йман Г. А., К вопросу о разбие-...ии чисел на неограниченное чис-... слагаемых, 3582
...лих (Fröhlich A.), Неабелевы за-...оны разложения на простые мно-...ители, 4209
...пер, Пеллегрино (Frehner H., ...ellegrino F.), О топологии в ли-...ейных функциональных областях, ...766
...нкель (Fraenkel A. A.), Теория ...бстрактных множеств, 3151 К
...ше (Fréchet M.), Избранные стра-...ицы общего анализа, 1388 К; ... поверхностях, дифференцируемых ...о отношению к некоторому зако-...у гиперкомплексного умножения, ...369; Поверхности, дифференцируе-...ые по отношению к данному за-...ону умножения, 5002; Определение ...аиболее общего вида парааналити-...еских функций двух измерений, ...763
...ид (Fried E.), О линейных комби-...ациях корней, 5635
...идлендер (Friedlander F. G.) *см.* ...аукер (Dowker Y. N.), 1199
...идман, Хар (Friedman A., Haar ...), Вычисление на быстродейст-...ующих машинах термодинамиче-...ких функций идеального газа. I. ...зотопы воды, 6172
...идман (Friedman B.), О разложе-...ии произвольной функции в ряды ...о собственным функциям несамо-...опряженного дифференциального ...равнения, 4413
—, Рассек (Russek J.), Теоремы сложения для сферических волн, 2283
Фридман (Friedman M. D.) *см.* Берд (Byrd P. F.), 3286 К
Фридрих В., Немецкая наука на новом пути, 2984
Фридрихс (Friedrichs K. O.), Дифференцируемость решений линейных эллиптических дифференциальных уравнений, 1234; Матем. вопросы квантовой теории полей, 2311 К
Фрикке (Fricke H. W.), Логарифмическая линейка, 512 К, РЕЦ; Номограмма для определения потерь давления в вентиляционных каналах, 4723
Фриман, Парсонс (Freeman H., Parsons E.), Множительное устройство непрерывного действия с разделением сигнала во времени, 2924
Фринк (Frink O.), Идеалы в частично упорядоченных множествах, 2583
Фрисанчо-Пинеда (Frisancho Pineda I.), Теория пространственных чисел, 3257
Фриц (Fritze C. W.), Запись на магнитную ленту сохраняет данные, выводимые из вычислительной машины, 4786
Фрола (Frola E.), Начертательная и проективная геометрия. Часть вторая. Проективная геометрия, 3362 К
Фролов И. А., Теория функций действительного переменного, 1141 К; Основы математического анализа, 1348 К
Фростман (Frostman O.), Памяти Фрица Карлсона, 1596
Фрюауф (Frühauf H.), О применении дифференциального уравнения Бесселя и бесселевых функций первого рода в электротехнике, 2705
Фудзивара (Fujiwara I.), О вычислении операторной функции $\log(e^y e^z)$ 4557
Фудзисава (藤澤道雄) Электронная моделирующая установка, 1527
Фукс Б. А., Естественные границы аналитических функций комплексных переменных, 1183; Об изменении длин и направлений при псевдоконформных отображениях, 4391; Об условиях псевдоконформности отображения четырехмерного пространства, 4392
Фукс (Fuchs L.), О развитии алгебры, в особенности об отечественных алгебраических исследованиях, 80; Об одном специальном виде двойственности в теории групп. II, 92; Простое доказательство основной теоремы для конечных абелевых групп, 630; Об одном свойстве базисных подгрупп, 4257; О строении абелевых p-групп, 5623
—, Кертес, Селе (Kertész A., Szele T.), Абелевы группы, у которых всякая сервантная подгруппа является прямым слагаемым, 4891
Фукс (Fuchs O.), Применение вычислительных машин к решению проблем техники химической промышленности, 6174
Фукс (Fuchs W.), Об оценке величины преобразований Фурье, 5924
Фукухара * (Hukuhara M.), О линейных дифференциальных ур-ниях с периодическими коэффициентами, содержащими параметр, 5004; Об одном обобщении теоремы Кнезера, 5771
Фуллер (Fuller F. B.), Гомотопическая теория совпадений, 645
Фуллер (Fuller J. F.), Расширение области применения существующих расчетных столов, 4767
Фуллертон (Fullerton R. E.), Об исправлении контуров поверхности Фреше, 660; О подразделении поверхности на части со спрямляемыми границами, 5707
Фулмер (Fulmer H. K.), Мотивы и направления в математике, 2993
Фултон (Fulton C. M.), Индуктивное доказательство теоремы об умножении определителей, 4231; Дифференцирование логарифмов, 4502
Фурес (Fourès L.), Наложения римановых поверхностей, 3724; Фуксовы группы и наложения, 4385
Фурес-Брюа (Fourès-Bruhat Y.), Решение задачи Коши для нелинейных уравнений второго порядка гиперболического типа, 234
Фурман (Fuhrmann A.), Обобщенное сложное отношение, 2827 К
Фуруя (Furuya Sh.), Заметка о краевой задаче, 747
Фут (Foote H. L.), Система XY для печатания квитанций, 2481
Фьельстад (Fjeldstad J. E.), Обобщенные формулы Диксона, 3278
Фьори (Fiori L. A.) *см.* Корли (Corley J. R.), 1496
Фью (Few L.), Критический определитель смещенного выпуклого цилиндра, 1623
Фьюджилл (Fugill A. P.) *см.* Ли (Lee T. H.), 6149

Х

Хавиленд (Haviland R. P.), Универсальный функциональный преобразователь, 4117 П
Хаг (Haag J.), Нелинейные колебания в хронометрии, 768
Хаген (Hagen G. B.) *см.* Хейген
Хагстрем (Hagstroem K. G.), Густав Энестрем, 2520; Диагональное сечение гексаэдра и колокол распределения Гаусса, 4567
Хадвигер (Hadwiger H.), О решетках и многогранниках, 425; Абсолютно измеримые множества в евклидовом пространстве, 652; Аддитивные функционалы κ-мерных выпуклых тел, 961; Нерешенная задача, 4696
Хадженс, Росс (Hudgens C. R., Ross A. M.), Вычисление суммы ряда Фурье в рентгеноструктурном анализе кристаллов, 5434

Хадли (Hadley D. T.) *см.* Сарага (Saraga W.), 2457
Хажалия Г. Я., Об установившемся движении жидкости в трубе, мало отклоняющейся от цилиндра, 1286
Хажинский (Charzyński Z.), Об изометрических отображениях пространств типа *(F)*, 1847
Хазаи (Hazáy I.), Математическая основа единой таблицы различно ориентированных цилиндрических проекций, 1919
Хаимов Н. Б., Проблемы различения для некоторых особых точек первой группы, 1747 Д
Хайерс (Hyers D. H.), Аристотл Майкал, 2063
— *см.* Майкал (Michal A. D.), 4538
— *см.* Юлам (Ulam S. M.), 5881
Хайман (Hayman W. K.) *см.* Хейман
Хаймо (Haimo F.) *см.* Хеймо
Хаймович (Haimovici A.), О сетях в трехмерном пространстве, 6077
Хайош, Ковач, Калмар, Алексич (Hajós G., Kovács I., Kalmár L., Alexits G.), Доклад о задачах и работе отделения физико-математических наук, 2983
—, Реньи (Rényi A.), Элементарные доказательства некоторых основных фактов относительно упорядоченных статистик, 5184
Хак, Хельвиг (Haack W., Hellwig G.), Линейные уравнения в частных производных смешанного типа, 1769
Хакала (Hakala R. W.), Об интегрировании функций вида $e^{ax}f(x)$, 3806
Халанай (Halanay A.), Почти периодические решения уравнения Риккати, 2200; О некоторых применениях метода малого параметра, 5018
Халезов Е. А., Некоторые вопросы теории ассоциативных систем, 638 Д
Халилов (Хэлилов З. И.), К методу разложения по собственным функциям, главной части уравнения в решении смешанных задач, 233; Квадратура круга, 5564 К
Халл, Вулф (Hull T. E., Wolfe W. A.), Об обращении преобразований Лапласа вида $h(s)/(p(s)+q(s)e^{-\tau s})$, 1836
—, Суонсон, Трамплер (Swanson C. A., Trumpler D. A.), Представления вырожденных гипергеометрических функций через функции Бесселя, 1823
Халфар (Halfar E.), Два элементарных софизма, 5208
Хамакер (Hamaker H. C.), «Средние доверительные» пределы для биномиальных вероятностей, 5980
Хаман (Hamann C. E.), Некоторые сведения для инженеров по металлическим выпрямителям, 5427
Хамбургер (Hamburger H. L.), Замечания о самосопряженных дифференциальных операторах, 3209
Хамис (Khamis S. H.), Об «укороченной» проблеме моментов, 4518
Хаммер (Hammer C.). 1337 РЕЦ
Хаммерсли (Hammersley J. M.), Коэффициенты интегрирования Лагранжа для функций расстояния, взятых по прямым круговым цилиндрам, 2751 К, РЕЦ; Оценка объема совокупности с помощью повторной выборки, 5187
Хаммонд (Hammond J. H., Jr), Вычислительное устройство для подводной лодки, 4136 П
Хамстром (Hamstrom M.-E.), О непрерывных семействах непрерывных кривых, 126; О тканях на плоскости, 131; О некоторых типах переплетений, 3117
Хан (Hahn W.), К устойчивости регуляторов с запаздыванием, 3221; Механический смысл одного геометрически-разностного уравнения, 3265; О некоторых предельных соотношениях для бесконечных произведений, 4973
Ханаи (Hanai S.), О перестановочных T-замкнутых операторах, 3104; О замкнутых отображениях, 3660
Ханнер (Hanner O.), Ретрагирование метрических и неметрических пространств, 5666
Хансен, Гурвиц (Hansen M. H., Hurwitz W. N.), Методы и теория выборочных исследований, 902 К
Хансон (Hanson H. A.), Некоторые соотношения между различными типами нормальных чисел, 3589
Хант (Hunt C. E., Jr) *см.* Томпсон (Thompson R. G.), 6206
Хант (Hunt G. A.), О положительных функциях Грина, 5031
Хант (Hunt J. N.), Замечание к теории волн конечной амплитуды, 3770
Хантер, Джонсон (Hunter W. T., Johnson R. L.), Применение цифровых вычислительных машин и моделирующих устройств при разработке автопилотов, 5384
Ханьтес (Haantjes J.), О специальном классе пространств A_n, 6080
Хапланов М. Г., 4503 РЕЦ
Хар (Haar L.) *см.* Фридман (Friedman A.), 6172
Харада (Harada Sh.), Доказательство существования обобщения функции Грина, 222
Харазов Д. Ф., О некоторых линейных уравнениях в гильбертовых пространствах, 2272 Д; Об одном обобщении метода Канторовича решения функциональных уравнений, 5249
Харари (Harary F.) *см.* Копленд (Copeland A. H.), 115; 636
Хардер (Harder E. L.), Автоматическое решение механических проблем, 3484
Хариш-Чандра (Harish-Chandra), Представления полупростых групп Ли в банаховом пространстве, 3086
Харкевич А. А., Спектры и анализ, 2348 К; Обнаружение слабых сигналов, 3329
Хармут (Harmuth H.), Использование криволинейных характеристик д выполнения вычислений в электро ных машинах, 3481
Харпер (Harper A. B.), Геометри ское рассмотрение теоремы Ферм 1094
Харпер (Harper M. Z.), Подпрогра мы — средство для составлен программ, 4745
Харингтон (Harrington R. F.), Э мент тока вблизи края проводящ полуплоскости, 283
Харрис, Роббинс (Harris T. Robbins H.), Эргодическая теоре марковских цепей, допускающ бесконечную инвариантную ме 1395
Харролд, Гриффит, Пози (Ha rold O. G., Jr, Griffith H. C., P sey E. E.), О характеристике пр стых кривых в трехмерном пр странстве, 2604
Харт (Hart Ph. J.), Пифагоро числа, 618
Харткемейер (Hartkemeier H. Двоичное кодирование, горизонта ные поля карты и электронная ст тистическая машина, 6254
Хартли, Рейнолдс (Hartley G. Reynolds W. J.), Двоичная схе умножения, 1026 П
Хартли, Дейвид (Hartley H. David H. A.), Универсальные гра для среднего значения ранга и м ксимального наблюдения, 4585
—, Росс (Ross A.), Несмещенн оценки отношения, 5984
Хартли (Hartley M. C.) *см.* Сколн (Skolnik D.), 1427 К, РЕЦ
Хартман, Винтнер (Hartman P Wintner A.), О локальных свойств решений непараболических дифф ренциальных уравнений, 237; Л нейные дифференциальные и ра ностные уравнения, имеющие мон тонные решения, 1204; О решени некоторых переопределенных сист дифференциальных уравнений частными производными, 2206; Л нейные дифференциальные урав ния с вполне монотонными реш ниями, 2672; О локальном повед нии решений непараболическ дифференциальных уравнений частных производных. II. Еди ственность особенности Грина, 443 О параболических кривых на п верхностях, 5267; Непрерывные с храняющие площадь преобразов ния и преобразования Лежандр 5295; Омбилические точки и W-п верхности, 6067
Хартри (Hartree D. R.), Вычислени интеграла диффракции, 2402
Хартштейн (Hartstein S.), И мат матические формулы могут бы красивы, 3337
Харшиладзе Ф. И., Функции с огр ниченным вторым изменением, 36
Хас (Haas F.), Глобальное поведен дифференциальных уравнений *n*-мерном многообразии, 204; Теор

ы типа Пуанкаре — Бендиксона
ия двумерных многообразий, от-
ичных от тора, 2666
ельгров, Темперли (Haselgro-
C. B., Temperley H. N. V.),
имптотические формулы в теории
збиения чисел на слагаемые, 1615
ки (Huskey H. D.) *см.* Джейкоб-
он (Jacobson A. W.), 2444
ки (Haskey H. W.), Общее выра-
ение для среднего в простой сто-
стической эпидемии, 4572
кинд М. Д., О волновых движе-
иях тяжелой жидкости, 809
се (Hasse H.), Математика как
бстрактная наука и средство мыш-
ения точных естественных наук,
519
тингс, Ван (Hastings C., Jr,
ong J. P., Jr), Аналитические ап-
роксимации, 5322; 5323
тон, Хей, Козма (Hatton W.,
aigh L. B., Kozma L.), Вычисли-
ельное устройство для работы с
елетайпами, 1024 П
тон (Hutton R. W.), Координат-
ый искатель типа 7, 5506
тори (Hattori A.) *см.* Ивахори
wahori N.), 4894
черсон, Гормсен (Hutcherson
. R., Gormsen S. T.), Образцы не-
оторых алгебраических кривых,
нвариантных относительно цикли-
еских инволюций периодов три,
ять и семь, 1926
, Хау (Howe C. E., Howe R. M.),
ешение линейных дифференциаль-
ых уравнений с переменными ко-
ффициентами на электронном мо-
елирующем устройстве, 1002
, Хейнман (Howe R. M., Ha-
eman V. S.), Решение дифферен-
иальных уравнений в частных
роизводных при помощи метода
онечных разностей на электронном
ифференциальном анализаторе, 967
см. Хау (Howe C. E.), 1002
пт (Haupt G.), Дифференциатор
119 П
пт, Пок (Haupt O., Pauc Ch. Y.),
словия окаймления и свойство Ви-
али для систем множеств, 651
с (House C. B.), Быстродействую-
ие магнитные усилители с предва-
ительным намагничиванием, 1544
свольф (Hausswolf A. von) *см.*
Йёгрен (Sjogren K.), 5502
схолдер (Householder A. S.), Дис-
уссия по вопросу «Могут ли ма-
ины думать?», 4102; Основы чис-
енного анализа, 5338 К
ман (Huffman D. A.), Синтез
ноготактных переключательных
кем. I, II, 3444
ф (Huff W. N.) *см.* Дил (Deal
. B.), 860
си, Акаике (Hayashi C., Akai-
e H.), Задача о составлении пар,
385
си (Hayashi K.), О решениях си-
темы обыкновенных дифференци-
льных уравнений, 5769; О диффе-
ренциальном уравнении типа Каратеодори, 5770

Хведелидзе Б. В., (ხვედელიძე ბ.) О одном классе сингулярных интегральных уравнений с ядрами типа Коши, 5073

— *см.* Карцивадзе И. Н., 3713

Хед (Head J. W.) *см.* Моррис (Morris J.), 1968

Хедстрём, Рендаль (Hedström J., Rendahl C.), Учение о функциях и аналитическая геометрия, 3903 К

Хей (Haigh L. B.) *см.* Хаттон (Hatton W.), 1024 П

Хёйбрехтс (Huybrechts M.), Нижняя граница для дисперсии оценки, 4588

Хейвенс (Havens B. L.), Схема задержки импульсов, 1037 П

Хейвуд (Heywood Ph.), Заметка к теореме Харди о тригонометрическом ряде, 3154; Об интегрируемости функций, определенных тригонометрическими рядами, 5720

Хейген* (Hagen G. E.), О влиянии высших гармоник при детектировании, 253; Новый метод магнитной записи при помощи плавающей в воздухе головки, 470; Век автоматических заводов наступает с появлением электронных вычислительных машин, 5357

— *см.* Вильямс (Williams C. R.), 515 П

Хейл (Hale J. K.), Об ограниченности решений линейных дифференциальных систем с периодическими коэффициентами, 5784

— *см.* Чезари (Cesari L.), 5783

Хёйланд (Høiland E.), Двумерные возмущения линейного потока, 776; О динамическом эффекте изменения плотности при двумерных возмущениях потока с линейной функцией распределения скоростей, 5834

Хейлперин (Hailperin Th.), Замечания о тождестве и описании в системах аксиом первого порядка, 3574

Хейлс (Hails J. S.) *см.* Гопкинс (Hopkins E. J.), 2361 К

Хейль И. Г., Задачи Академии Наук Эстонской ССР в области технических и физико-математических наук, 1051

Хейман (Hayman W. K.), Правильность однолистных функций, 696. Целая функция с дефектным неасимптотическим и неинвариантным значением при замене начала координат, 702

—, Стюарт (Stewart F. M.), Действительные неравенства с приложением к теории функций, 4994

Хеймо* (Haimo F.), *FC* — цепи в группах, 627; Некоторые некоммутативные расширения полных групп, 2569

Хейн А. Л., Неустановившийся приток жидкости и газа к несовершенным скважинам, 775; Применение операционного исчисления к теории неустановившегося притока жидкости и газа к несовершенным скважинам, 780

Хейнман (Haneman V. S.) *см.* Хау (Howe R. M.), 967

Хейнс (Heins M.), Проблема, относящаяся к продолжению римановых поверхностей, 3729

Хейнхольд (Heinhold J.), К решению некоторых функциональных уравнений, 2388

—, Альбрехт (Albrecht R.), К практике конформного отображения, 4372

Хейнц (Heinz E.), О существовании поверхности постоянной средней кривизны при наперед заданном граничном контуре, 1449

Хейс (Hayes W. D.), Об уравнении демпфирующих колебаний с постоянным вращательным моментом, 1195; Метод наложения систем плоских волн, 1761

Хейтинг (Heyting A.), Гильбертово пространство и интуиционизм, 32 К; Грисс и его интуиционистская математика, не содержащая отрицания, 2523

Хейфец Б. С., Применение приближенных формул для вычисления кратных интегралов в инженерной практике, 1482

Хеллер (Heller A.) *см.* Радок (Radok J. R. M.), 2242

Хелгсон (Helgeson A. G.), Суммирующая машина с перемещающейся кареткой со счетчиками, 5474 П

Хелсон (Helson H.), Доказательство одного предположения Штейнхауса, 670; Заметка о гармонических функциях, 692

Хельвиг (Hellwig G.), Начальные и граничные задачи для уравнений в частных производных смешанного типа на краях, 1763

— *см.* Хак (Haack W.), 1769

Хельгрен (Hellgren G.), Распространение электромагнитных волн вдоль конической спирали с переменным шагом, 1791

Хёльдер (Hölder E.), Критерий в терминах собственных значений для двумерных вариационных задач, 2717

Хельмберг (Helmberg G.), Структурные соотношения между конечной группой, групповым кольцом и неприводимыми представлениями, 5621

Хельстен (Hellsten U.), Вещественность собственных значений некоторых интегральных уравнений, 2241

Хельстрём (Hällström G.) Соотношения, связанные с емкостью при конформном отображении области с разрезами, 5745

Хемер (Hemer O.), Заметки о диофантовом уравнении $y^2 - k = x^3$, 50

Хемми (Hemmi D.) *см.* Кубота (Kubota T.), 3975

Хемминger (Hemminger P.), Релейное

устройство для счета и хранения данных, **1566 П**

Хеммингсен (Hemmingsen E.), Плоские континуумы, допускающие непериодические автогомеоморфизмы с равностепенно-непрерывными итерациями, **5671**; Плоские континуумы и гомеоморфизмы с равностепенно-непрерывными непериодическими итерациями, **5672**

Хён (Höhn W.), Угол и сумма углов в *n*-мерном евклидовом симплексе, **3904 Д**

Хендлер (Hendler A. S.), Относительные максимумы и минимумы функций двух или большего числа переменных, **2725**

Хендриксон (Hendrikson T. J.) *см.* Карлсон (Carlson J. F.), **1786**

Хёниг (Hönig Ch. S.), Доказательство вполне упорядоченности кардинальных чисел, **3147**

Хёниш (Hönisch W.), **1065 РЕЦ**

Хенкин (Henkin L.), Обобщение понятия ω-непротиворечивости, **1073**; Булево представление через исчисление высказываний, **2077**

Хеннинг (Henning H.-J.) *см.* Граф (Graf U.), **2337 К**

Хенриксен (Henriksen M.), Кольцо целых функций конечного порядка, **2172**

— *см.* Гилман (Gillman L.), **4546**

Хенрич (Henrici P.), Теория функций волнового уравнения, применительно к специальным рядам и интегралам, содержащим функции Бесселя, Уиттекера и Матье, **2363**; Замечание к одной задаче Ван-дер-Поля, **2260**; О функциях Гегенбауэра, **2286**

Хенсток, Макбит (Henstock R., Macbeath A. M.), О мере суммы множеств. I. Теоремы Брунна, Минковского и Люстерника, **3137**

Херд (Hurd C. C.), Применение электронных вычислительных машин для решения научных и инженерных проблем, **6264**

Хердан, Смит (Herdan G., Smith M. L.), Статистическое исследование мелких частиц, **907 К, РЕЦ**

Хёрмандер (Hörmander L.), К теореме Грейса, **3621**; Новое доказательство и обобщение неравенства Бора, **4346**

Хермелинк (Hermelink H.), Не замеченная до сих пор ошибка в одном доказательстве Архимеда, **568**

Хермес (Hermes H.) *см.* Гермес

Хёрнер, Земанек (Hörner H., Zemanek H.), Моделирующее устройство для решения алгебраических уравнений, **6191**

Херри (Härry), Впечатления от VIII Международного конгресса геометров, Париж 1953 г., **550**

Херстейн (Herstein I. N.), Структура некоторых колец, **109**; Математические методы и математический аппарат в экономике, **1402**; О кольцах Ли тел, **4285**

— *см.* Дебрё (Debreu G.), **4245**

— *см.* Човла (Chowla S.), **2565**

Херциг (Herzig A.), К кручению стержней, **1301**

Херцог, Пиранян (Herzog F., Piranian G.), Множества радиальной непрерывности аналитических функций, **4975**

— *см.* Эрдёш (Erdös P.), **1160**

Херш (Hersch J.), «Экстремальные длины» в пространстве, электрическое сопротивление и емкость, **2721**; Об одной вариационной задаче Неванлинна, **5747**

— Пфлюгер (Pfluger A.), Принцип возрастания экстремальной длины, **176**

Хеслер (Hessler O. G.), Оборудование для механизированного учета продажи предметов одежды, **4134**

Хесс (Hess F. G.), Новое решение задачи Эренфестов, **3860**

Хессельбах (Hesselbach B.), Искривленный волновод, **1309**

Хессельберг (Hesselberg O. K.) *см.* Расмусен (Rasmusen H. O.), **5307**

Хёфингер (Höfinger E.), К теории обобщенного дифференциального уравнения Похгаммера, **716**

Хефтер (Heffter L.), Простое доказательство теоремы Ломана-Меньшова, **689**

Хигаси (東屋五郎), **2266 РЕЦ**

Хиггинс (Higgins P. J.), Кольца Ли, удовлетворяющие условию Энгеля, **112**

Хигман (Higman D. G.), Фокальные ряды конечных групп, **97**; Неразложимые представления с характеристикой *p*, **4251**; Модули с группами операторов, **4252**

Хигман (Higman G.), К проблеме Тахакаси, **3084**

— Нейман (Neumann B. H.), Группы как группоиды с одним законом, **1674**; О двух вопросах Ито, **4258**

Хидзиката (Hijikata K.) *см.* Котани (Kotani M.), **2414**

Хиккерсон (Hickerson T. F.), Математическое исследование спиральных составных кривых, **922**

Хикс (Hicks C. B.), Имеется ли уже автоматическая фабрика? **5494**

Хилл (Hill E. L.), Теория векторных шаровых функций, **2749**

Хилл (Hill J. D.), Замечания о свойстве Бореля, **4512**

Хилл (Hill J. L.), Электронное оборудование и надежность, **2944**; Замечания о свойстве Бореля, **4512**

Хилл (Hill R.) *см.* Кемпбелл (Campbell D. J.), **4138 П**

Хилле (Hille E.) Об интегрировании дифференциальных уравнений Колмогорова, **3852**; Одно обобщение задачи Коши, **4416**

— Клейн (Klein G.), Римanова теорема локализации для рядов Фурье, **4961**

Хилтон (Hilton P. J.), О хопфовском инварианте составного элемента, **3129**; О некотором тройном произведении Уайтхеда, **4938**; О гомотопических группах букетов сф **5691**

— *см.* Баррат (Barratt), **141**

Хинкелман, Краус (Hinkelman D., Kraus M. H.), Программа повышению надежности работ ламп в машине УНИВАК, **996**

Хинтикка (Hintikka K. J. J.), Нов подход к логике суждений, **3576**

Хинчин А. Я., Три жемчужины теор чисел, 74 К, **РЕЦ**; Понятие энтр пии в теории вероятностей, **884**; семь лекций по математическо анализу, **1363 К, РЕЦ**; Крат курс математического анали **4503 РЕЦ**

— *см.* Гнеденко Б. В., **2323 К, 2324**

Хирвонен (Hirvonen R. A.), Компа ные таблицы математических фу ций для интерполяции с помощ вычислительных машин, **6136**

Хирцебрух (Hirzebruch F.), Неко рые проблемы, относящиеся к ди ференцируемым и комплексны многообразиям, **4314**; Арифмети ский род и теорема Римана-Р для алгебраических многообраз **5260**

Хиршман (Hirschman I. I.), Систе уравнений в частных производны которые обобщают уравнения т лопроводности, **2203**

Хислет, Ломакс (Heaslet M. A., L max H.), Дальнейшие замечан касающиеся интегральных преоб зований волнового уравнения, **32**

Хитмайр (Hittmair O.), Экстрема ные значения условного распред ления вероятностей для цепи Мар ва, **5968**; Экстремальный прин цепей Маркова в броуновском д жении, **5969**

Хмелев Н. Н., Курс математики и зяйственных вычислений, **317 К**

Хмелевский (Chmielewski H.), Ло рифмическая счетная линей **6274 К**

Хо (Hoh S. R.), Оценка высококо ственных материалов для маг ных сердечников, **2964**

Хованский Г. С., Транспарантная м нограмма для расчета напор труб, **4726**

Ховла (Chowla S.) *см.* Човла (Cho la S.), **2565**

Хогленд (Hoagland A. S.), Запи цифровых данных на магнитном б рабане, **4785**

Ходж В., Пидо Д., Методы алге раической геометрии, Т. 1, **5264**

Хоземан, Багчи (Hosemann R., Ba chi S. N.), Обоснование алгебры ф зически наблюдаемых функций п помощи операций свертки. I. Т ность, комплексы функций, точе ные функции, преобразован Фурье комплекса, интегро-дифф ренциальный оператор. II. Преобр зование Фурье степенных рядов рядов мультиполей. Связь с прео разованиями Лапласа и Мелли Расширение теории функций, **59**

йт (Hoyt J. P.), Естественный подход к основной теореме интегрального исчисления, 3259
ксли (Hawksley P. G. W.), 907 РЕЦ
лахан (Holahan J.), Панорамное вычислительное устройство для выверчивания курса самолета, 2978
лиок (Holyoke T. C.), Транзитивные расширения групп диэдра, 2120
лл, Рутрауфф, Дилл (Hall B., Ruthrauff R., Dill D.), Применение вычислительных машин для задач динамики в самолетостроении, 2451
лл (Hall C. W.) *см.* Дейвис (Davis C. R.), 4004
лл (Hall M., Jr), Единственность проективной плоскости с пятьюдесятью семью точками, 392; О теореме Жордана, 2566
Райзер (Ryser H. J.), Нормальные пополнения матриц инцидентности, 4243
см. Батс (Butts H.), 5653
лт (Holt A. D.) *см.* Бут (Booth A. D.), 4087
лт (Holt A. W.), Диодно-емкостное запоминающее устройство для вычислительных машин, 1534; Экспериментальное быстродействующее запоминающее устройство на диодах и конденсаторах, 1535
Дейвис (Davis W. W.), Запоминающие устройства вычислительных машин используют обычные электроннолучевые трубки, 4780
льман, Рёйтер (Hollmann G., Reuter H.), О точности различных приближений горизонтальных компонент ветра, 293
льцер (Holzer L.), Наименьшие решения диофантовых уравнений, 47
мма, Киносита (Homma T., Kinoshita S.), О регулярности гомеоморфизмов пространства E^n, 1125
Терасака (Terasaka H.), О структуре брауэровских переносов плоскости, 1694
н (Hohn F. E.), Конференция по обучению прикладной математике, 551
нг (Hong I.) *см.* Комацу (Komatu Y.), 5812; 5813
нда (Honda K.), О примарных группах, 5622
ппер, Мокли (Hopper G. M., Mauchly J. W.), Влияние техники программирования на конструкцию вычислительных машин, 2432
пф (Hopf H.), От больцмановской теоремы о корнях до алгебраической гомотопической теории сфер, 140; 1471 РЕЦ
рват (Horváth J.), Простые числа I, II, III, 69; Приближение полиномами на некомпактном множестве, 4350; Гильбертовы преобразования обобщенных функций, 5165
рн (Horn A.), О характеристических числах матрицы с предписанными сингулярными числами, 2114; Двойные стохастические матрицы и диагонали матриц вращений, 3626
Хорнингер (Horninger H.), О винтовых трохоидах и винтовой поверхности, описанной окружностью при трохоидально-винтовом движении, 5225
Хорних (Hornich H.), О линейных дифференциальных уравнениях в частных производных, коэффициентами которых являются полиномы, 235; О регулярной разрешимости некоторых дифференциальных уравнений в частных производных, 1225
Хорнфек (Hornfeck B.), Одно предложение о множестве простых чисел, 3604
Хорт (Hort W.), Дифференциальные уравнения техники и физики, 3240 К
Хоруиц (Horwitz R. D.), Моделирующее устройство «Конвейр», 2008
Хоскен (Hosken J. C.), Обзор механических печатающих устройств, 5404
Хоскинг (Hosking Z. D.) *см.* Кларк (Clarke P. M.), 1493
Хосои (細井淙), История восточной и западной математической мысли, 4185 К
Хоссу* (Hosszu M.), Обобщение функционального уравнения бисимметрии, 1809; К функциональному уравнению бисимметрии, 2407; Функциональное уравнение автодистрибутивности, 2722
Хостинский (Hostinsky L. A.), Цепи Леви и однородное расщепление структур, 4287
Хотеллинг (Hotelling H.), Новая трактовка коэффициента корреляции и его преобразований, 4592
Хофрейтер (Hofreiter N.), Об аппроксимации комплексных чисел, 604 —, 75 РЕЦ
Хофф, Бенсон (Hoff B. M. E., van der, Benson G. C.), Метод вычисления некоторых сумм, встречающихся при расчете физических свойств кристаллов, 3256
Хохейзель (Hoheisel G.), О расстоянии, 2587
Хохлов Р. В., К теории захватывания при малой амплитуде внешней силы, 3190
Хохряков А. Я., Динамические системы с внезапным изменением, 3760 Д
Хохшилд, Серр (Hochschild G., Serre J.-P.), Когомологии в алгебрах Ли, 2132
Хохштейнер (Hochsteiner), 1446 РЕЦ
Хохштрассер (Hochstrasser U.), Применение метода сопряженных градиентов и их модификаций для решения линейной краевой задачи, 2218 Д
Хоэтер (Haueter R. C.), Вспомогательное устройство ввода — вывода вычислительной машины СЕАК, 4067
Храмова М. И., О корректности постановки задачи Коши для симметричных систем дифференциальных уравнений в частных производных, 5050 Д
Храпан (Chrapan J.), Явное решение движения сферического маятника с применением трансцендентных функций Якоби, 5122
Хренов Л. С., Пятизначные таблицы тригонометрических функций, содержащие натуральные значения шести тригонометрических функций через 1′ от 0 до 360° и значение котангенсов и косекансов через 1″ от 0°00′ до 1°00′ и через 10″ от 1 до 10°, 1503 К
Ху (Hooe H. E.), Аппарат для пробивки на перфокартах надсечек, 528 П
Хуа Ло-гэн (華羅庚), Опечатки, 71; Некоторые соображения о развертывании научной работы в области математики, 2051; О римановой кривизне неевклидова пространства многих комплексных переменных, 3176; Положение китайской математической науки в настоящее время, 4149
Хубендик (Hubendick E.), Дифференциальное и интегральное исчисление, 1359 К
Худый, Зетцер (Chudý J., Setzer O.), Основы начертательной геометрии, 5252 К
Хуккеман (Huckemann F.), Определение распределения значений гаммафункций по ее римановой поверхности, 3170; Изменение типа римановой поверхности путем сдвига точек ветвления, 4383
Хукухара (Hukuhara M.) *см.* Фукухара
Ху Кэ (胡克), Теорема искажения однолистных функций, 3707
Хункоса, Янг (Juncosa M. L., Young D.), О сходимости решения разностного уравнения к решению уравнения диффузии, 2881
Хупперт (Huppert B.), Мономиальное представление конечной группы, 4888
—, Ито (Itô N.), О разрешимости факторизуемых групп, II, 4254
Хут (Huth J. H.), Применение комплексной переменной в задачах о концентрации напряжений, 4377
Ху Хай-чан (Hu Hai-Chang), Об общей теории упругости для сферически анизотропной среды, 4476
Хухунайшвили Г. Е., Непрерывные образы гильбертова пространства, 147 Д
Хьюбер (Huber A.), О единственности обобщенного осесимметричного потенциала, 4433; Замечание о теореме Островского, 4497
Хьюз (Hughes E. S., Jr) *см.* Гамильтон (Hamilton F. E.), 1022 П
Хьюитт (Hewitt E.), Замечание об ортонормированных системах в $L_2(ab)$, 685; Преобразования Фурье класса $\mathfrak{L}_p$, 3838
Хьюм (Hume J. N. P.), Ввод в ис-

пользование подпрограммы на машине ФЕРУТ, 3456
Хьюмез (Humez D.) *см.* Джонсон (Johnson R.), 6237
Хэм (Ham J. M.), Вычислительная машина для решения методом последовательных приближений инженерных задач, сводящихся к интегралам, 6171
Хюльтен-Каваллиус, Сендгрен (Hylten-Cavallius C., Sendgren L.), Курс плоской геометрии для диплома первой и второй степени университета и высших школ, 1914 К

Ц

Цай А. Г., Об одном классе точных решений в цилиндрических функциях уравнений равновесия упругого тела, 4010 Д
Цакер (Zacher G.), К гомоморфизмам по объединениям и пересечениям, 4922; К гомоморфизмам структур по объединениям и пересечениям, 4923
Цанобетти (Zanobetti D.), О переходном режиме в «скин-эффекте», 3215
Цао Си-хуа (曹錫華), О группах порядка $g = p^2g^1$, 5619
Цаппа (Zappa G.), Теория структур и ее приложение к различным отделам математики, 1685; Гомоморфизмы структуры подгрупп конечной группы, 4292; О конечных $h-l$-транзитивных проективных плоскостях, 4893
Царантонелло (Zarantonello E. H.), Плоскопараллельное кавитационное обтекание пластинки, 698
— *см.* Биркгоф (Birkhoff G.), 2899 К
Цассенхаус (Zassenhaus H.), Линейные функции на алгебрах простой характеристики, 3098; Что такое угол?, 4628
Цахариас (Zacharias M.), Проблема параллельных и ее решение, 1444 К, РЕЦ
Цветаев К., Способы вычисления вероятности, 1391
Цейдлер А. В., Графический метод построения проекции кристаллической структуры на плоскости заданного символа, 4633
Целер (Zehler V.), Вычисление энергетических уравнений кристалла алмаза, 812
— *см.* Дёринг (Döring W.), 3632
Целлер (Zeller K.), Аппроксимация в полях методов суммирования, 2743; FK-пространства, 5931;
— *см.* Гайер (Gaier D.), 4514
— *см.* Мейер-Кёниг (Meyer-König W.), 5898
Цермель (Cermelj L.), Георг Вега (1754—1802), 2504
Цесарец (Cesarec R.), Об уравнении инцидентности точки и прямой в неассоциированных проективных координатах, 393
Цесляк (Ciéslak T. S.), Состояние работы и достижения Польской академии наук. Отчет о III общем собрании членов Польской академии наук, 1580
Цех (Zech Th.), Степенные суммы и числа Бернулли, 838
Цзан (Tsang N. F.), О детерминантах электрических цепей, 2908
Цзао-Цзя-гуй (Tsao Chia Kuei), Обобщение распределения Массея максимального отклонения между двумя выборочными функциями распределения, 5185
Цзун (Dzung L. S.). Обобщенный частотный критерий устойчивости, 1260
Цзюй Дин-и (瞿定一), (Специальное применение логарифмической линейки в химии, 1560
Цибарди (Zibardi L.), *см.* Черни (Cerni C.), 1437 К
Циммерман (Zimmermann F.), Расчет нагруженных в узлах электрических сетей при помощи матриц, 465
Цинь Юань-сюнь, (秦元勳) Об аргументах коэффициентов в разложении однолистной функции, 1727
Цитароза (Zitarosa A.), Об одной смешанной задаче Дирихле-Неймана, 1246
Цитландзе Э. (წითლანძე ე.), Выдающийся математик (25 лет со дня смерти А. Размадзе), 3567; Об одной задаче условного экстремума в гильбертовом пространстве, 5156
Цубербиллер О. Н., Задачи и упражнения по аналитической геометрии, 3350 К
Цубои (坪井照男, Tsuboi T.), О метабелевых группах, 1669; О метабелевых группах, 5625
Цудзи (Tsuji M.), О целых точках в n-мерном эллипсоиде, 1624; Об исключительном множестве некоторой функции, гармонической внутри единичной сферы, 2205; О емкости общих канторовых множеств, 2637; О теореме Ройдена относительно поверхности наложения замкнутой римановой поверхности, 4384; Теория мероморфных функций на открытой римановой поверхности с нулевой границей, 5757; О поверхностях наложения замкнутой римановой поверхности рода $p \geqslant 2$, 5758
Цулауф (Zulauf A.), О представлении натурального числа как суммы простых, принадлежащих данным прогрессиям плюс данная квадратичная форма, 597; О представлении натурального числа как суммы простых, принадлежащих данным прогрессиям, плюс данная квадратичная форма. II. Сингулярный ряд, 3580; О представлении натурального числа как суммы простых, принадлежащих данным прогрессиям, плюс данная квадратичная форма. III. Результат для «почти всех» чисел, 3581
Цуруми (Tsurumi Sh.), Об эргодических теоремах, 5164; Об эргодической теореме, 5954
Цутикура (Tsuchikura T.) *см.* Идзуми (Izumi S.), 164
Цхакая Д. Г., Очерки по истории математических наук в Грузии с древних времен до начала XX века, 3572 Д
Цыпкин М. Е., Дифференциальная геометрия комплекса прямых, 19
Цыпкин Я. З., Частный метод анализа систем прерывистого регулирования, 258; Расчет систем прерывистого регулирования при наличии стационарных случайных возмущений, 376; Об устойчивости периодических режимов в релейных системах автоматического регулирования, 3448
Цюльсдорф (Zühlsdorf W.), Математические методы решения задач релейной техники, 457
—, 466 РЕЦ

Ч

Чак (Chak A. M.), Некоторые теоремы из операционного исчисления. 2291
Чакалов Теория дифференциальных уравнений, 22 К
Чакрабарти (Chakrabarti S. C.), О высших разностях. I. Определения и основные теоремы. II. Связь между производными функции и ее высшими разностями, 5882
Чакрабарти (Chakrabarty N. K.), Операционное исчисление с двумя переменными, 857; О некоторых теоремах операционного исчисления с двумя переменными, 858
Чакраварти (Chakravarti I. M.), О соотношении между канонической корреляцией и частичной канонической корреляцией, 4593
Чальян К. М. *см.* Алескеров С. А., 4772
Чанда (Chanda K. S.), Замечание о состоятельности и наибольшем числе корней уравнения правдоподобия, 2785
Чандра (Chandra D.) *см.* Митра (Mitra S. C.), 5918
Чандрасекхар (Chandrasekhar S.), Устойчивость движения вязкой жидкости между вращающимися цилиндрами при наличии радиального температурного градиента, 1285; Об основных проблемах дифференциальных уравнений высших порядков, встречающихся при исследовании гидродинамической и гидромагнитической устойчивости, 4468
Чапанис (Chapanis A.), Замечания о приближенном методе для нахождения параболического уравнения по экспериментальным данным, 1485
Чапман (Chapman J. C.) *см.* Чепмен
Чариар (Chariar V. R.) *см.* Джха (Jhà P.), 2371, 4658
Чарин В. С., О группах автоморфизмов нильпотентных групп, 3082
Чарлтон (Charlton T. M.) *см.* Ливсли (Livesley R. L.), 5363

льзуэрт (Charlecworth M. J.), *см.* плер (Opler A.), 544
нс, Купер, Гендерсон (Charnes A., Cooper W. W., Henerson A.), Введение в линейное ланирование, 2409 К
ар (Császár A.), Обсуждение дисертации Фрейда «Теоремы таубова типа с остаточным членом», 275; О структуре множеств уровней действительных функций двух переменных, 5708
дхури (Choudhury A. C.), О неассоциативных булевых кольцах, 291
дхури (Chaudhury P.), О проверке нормальности, 888
ютарев Г. Н., О решении матричного уравнения $e^B e^C = e^{B+C}$, 2563
ышев П. Л., Полное собрание сочинений, 5539 К, РЕЦ
ари (Cesari L.), Контуры поверхностей Фреше, 2612; Теоремы об аппроксимации поверхностей, 3142
Хейл (Hale I. K.), Линейные дифференциальные системы второго порядка с периодическими *L*-интегрируемыми коэффициентами, 5783
мберлин, Вулф (Chamberlin E., Wolf J.), Метод доказательства тригонометрических тождеств, 917; Об обращении теоремы Люка, 3158
кони (Cecconi J.), Теорема Гауссарина для некоторого класса поверхностей, 1709; Замечание о теореме Гаусса-Грина, 2611
идзе В. Г., О взаимоотношении между методами суммирования Абеля и (C, α, β), 3821
ман (Chapman D. C.), Оценка биологических популяций, 5991
ман *, Уэцел (Chapman J. C., Wetzel W. W.), Достижения в области устранения ошибок, вносимых магнитной лентой, 4788
ман *, Каулинг (Chapman S., Cowling T. G.), Математическая теория неоднородных газов, 1794 К
мак (Čermák J.), Новый метод решения однородных систем линейных разностных уравнений с постоянными коэффициентами, 2663; О системах линейных разностных уравнений с периодическими коэффициентами 3263; О применении теории матриц по Вейру к решению систем линейных дифференциальных и разностных уравнений, 5617
ни, Цибарди (Cerni C., Zibardi L.), Эквидистанта и среднее геометрическое для построения кривых степени выше второй, 1437 К
ышенко Э. А., Исследование сходимости и установление оценки погрешности метода усреднения в полном нормированном пространстве, 4556
няев М. П., Сборник задач по синтетической геометрии, 6030 К
Несторович Н. М., Ляпин И. М., Дмитрий Дмитриевич Мордухай-Болтовской (1876—1952), 2511
Черри (Cherry E. C.), Несколько замечаний о времени, рассматриваемом как комплексное переменное, 328
Черский Ю. И. *см.* Гахов Ф. Д., 5858
Черчилл (Churchill R. V.), Операционное исчисление преобразований Лежандра, 5115
—, Долф, (Dolph C. L.), Обратные преобразования произведений преобразований Лежандра, 859
Черчхауз (Churchhouse R. F.), Распространение теоремы Минковского-Главка, 1622
Честон (Cheston W.), *см.* Аннис (Annis M.), 1901
Четаев Д. Н., Об акустическом сопротивлении движущегося плоского излучателя, 1784
Четверухин Н. Ф., *см.* Глазунов Е. А., 1436 К
Чех (Cech E.), Аналитическая геометрия, 1420 К; К семидесятилетию профессора Кёслера, 4179; Новый закон о школе и математике, 5517; Замечания к проективной дифференциальной геометрии, 6027
Чжан Су-чэн (Chang S. C.), О гомотопических группах букетов сфер. I, 2149; О гомотопических группах букетов сфер. II, 2150
Чжан Сяо-ли (張孝禮), Почти аналитические функции ограниченного вида и граничные свойства решений дифференциальных уравнений в частных производных эллиптического типа, 1236
Чжан Ши-сюнь (張世勛), Интегральные уравнения с нормальными ядрами, 3243
Чжань Юань-да (張遠達), О показателях модуля $2^\alpha (\alpha \geqslant 3)$, 3610
Чжао Фан-сюн (趙訪熊), Метод градиента для решения систем уравнений, 5318
Чжао Чжун-чжэ (趙仲哲), Явная формула устойчивого закона распределения, 2313
Чжоу Вэй-лян (Chow Wei-Liang), Якобиево многообразие алгебраической кривой, 3373
Чжоу Хун-цзин (Chow Hung Ching), Обобщение теоремы Зигмунда и его приложение, 161
Чжоу Юань-ши (Chow Yugh Shin), Чезаровское суммирование двойных рядов Фурье, 2626
Чжу, Клейн (Chu J. C., Klein K. J.), Программа проверки трубок Вильямса, 986
Чжуан Фын-гань (莊逢甘), О проблеме излучения для квазилинейных параболических дифференциальных уравнений в связи с математической моделью турбулентности, 3783
Чжу Жао-хань, Е (Chu Jaohan, Yeh V. C. M.), Изучение кубического характеристического уравнения с помощью метода годографов корней, 5321
Чжэнь Чжань-му (Tchen Chan-Mou). Процессы переноса как основа теорий турбулентности Гейзенберга и Обухова, 4598
Чжэнь Ю-вай (Chen Yu Why), Течения через сопла и соответствующие проблемы для цилиндрических и сферических волн, 2229; Течение в соплах и связанные с этим задачи о цилиндрических и сферических волнах, 2691
Чжэнь Шэн-шень (Chern Shüng-shen), Соотношения между римановой и эрмитовой геометриями, 1462
Чикин Л. А. Особые случаи краевой задачи Римана и сингулярных интегральных уравнений, 2711
Чилиберто (Ciliberto C.), Краевая задача для нелинейного параболического уравнения с двумя переменными, 3213
Чимино (Cimino M.), О решениях общего уравнения ньютоновского потенциала жидкой сферы, находящейся в равновесии, 3749
Чиммино (Cimmino G.), Краевые задачи для некоторых систем линейных уравнений в частных производных, 244
Чини, Уагнер, Лохед (Cheney R. E., Wagner J. L., Lawhead R. E.), Система для воспроизведения сигналов, записанных на магнитной ленте, 5469 П
Чинкуини (Cinquini S.), Тригонометрия и почти периодические функции, 678; Об одной проблеме аппроксимации почти периодических функций, 1151
— *см.* Чинкуини-Чибрарио (Cinquini Cibrario M.), 1220
Чинукинни-Чибрарио, Чинкуини (Cinquini Cibrario M., Cinquini S.), Еще о расширении понятия задачи Коши для уравнения $p = f(x, y, z, q)$, 1220
Човла *, Бригс (Chowla S., Briggs W. E.), О дискриминантах бинарных квадратических форм с единственным классом в каждом роде, 3597
—, Херстейн, Скотт (Herstein I. N., Scott W. R.), Решения уравнения $x^d = 1$ в симметрической группе, 2565
— *см.* Бейтман (Bateman P. T.),5579
Чогошвили Г. С., О спектрально-сингулярных группах гомологии, 5686
Чок (Chalk J. H. H.), О примитивных точках решетки в области $|(x + c)y| \leqslant 1$, 4203
Чолл (Chall H. J.), Механизм для постоянного механического воспроизведения числа, 6289 П
Чорэнеску (Ciorănescu N.), Новая формула о среднем и ее применение к механической квадратуре, 442; Об одном классе линейных уравнений с частными производными второго порядка, интегрируемом при помощи системы обыкновенных уравнений, 5801; Об одном обобщении функций Бесселя и его при-

менении к интегрированию некоторых линейных уравнений с частными производными любого порядка, 5900
Чунихин С. А., О разложении П-отделимых групп в произведение подгрупп, 96
Чэнь Цзянь-гун (陳建功), О коэффициентах рядов Фурье-Данжуа, 3693
Чэпман (Chapman S.), *см.* Чепман 1794

Ш

Шази (Chazy J.), Небесная механика (Канонические уравнения и метод вариации произвольных постоянных), 1746 К
Шайдаева Т. А., Наиболее точные квадратурные формулы для некоторых классов функций, 978 Д
Шайдуков К., О полноте одной тригонометрической системы, 4345
Шайкин (Saichin A.), Дифференциальная геометрия на плоскости, 4671 К; Упражнения. Интегральное исчисление. Выпуск I. Неопределенные интегралы, 5093 К
Шалл (Shull J. R.), Автоматическое вычислительное устройство для управления полетом самолетов дальнего действия, 4130
Шаманский (Шаманський В. Э.), К вопросу о конформных отображениях близких областей с неподвижными точками на границе в теории фильтрации, 1167
Шанин Н. А., О некоторых операциях над логико-арифметическими формулами, 1605; О погружениях классического логико-арифметического исчисления в конструктивное логико-арифметическое исчисление, 1606
Шанкс (Shanks D.), Алгоритм получения логарифма, 3996
Шанкс, Перселл (Shanks M. E., Pursell L. E.), Алгебры Ли гладких многообразий, 4315
Шапиро (Shapiro H. N.), *см.* Белман (Bellman R.), 5577
— *см.* Форман (Forman N.), 3025
— *см.* Эрдёш, (Erdös P.), 5589
Шапиро (Shapiro H. S.), *см.* Рогозинский (Rogosinski W. W.), 1166
Шапиро (Shapiro V. L.), Круговая суммируемость C двойных тригонометрических рядов, 674; Теорема о специальном классе почти вандермондовых определителей, 2111; Суммирование и единственность двойных тригонометрических интегралов, 3155; Логарифмическая емкость множеств и двойные тригонометрические ряды, 4343; Субгармонические функции порядка r, 5001
Шапхорст (Schaphorst W. F.), Кубические ярды в коническом резервуаре, 5334
Шарагина З. И., Локальные предельные теоремы для некоторых схем циклических процессов, 5976 Д
Шарль (Charles B.), Условие максимальности коммутативного кольца линейных операторов, 110; Общий пример коммутативного кольца линейных операторов, для которого $R'' \neq r(R, I)$, 111; Об алгебре линейных операторов, 4277
Шарский (Szarski J.), О системах обыкновенных дифференциальных неравенств, выполняющихся вне некоторого множества, 2664; Оценка области регулярности характеристического коноида, 3200
—, Важевский Т., О методе сравнения гиперболических уравнений с частными производными второго порядка с обыкновенными дифференциальными уравнениями, 1221
Шафаревич И. Р., Об одной теореме существования в теории алгебраических чисел, 2085; О задачах погружения полей, 3643
Шафер (Schafer R. D.), Об алгебрах, образуемых процессом Кэли-Диксона, 2580;
—, Грин (Green J. W.), Годичное собрание в Питтсбурге, 5513
Шафхаузер-Граф (Schaffhauser-Graf E.), Четырехмерная единая теория гравитационного и электромагнитного поля, 1469
Шах, Сингх (Shah S. M., Singh S. K.), Борелевская теорема об a-точках и исключительные значения целых и мероморфных функций, 2173; О максимальном члене степенного ряда, 3722; О максимальной ф-ции мероморфной ф-ции, 4993
Шахат, Савелл (Schachat R. E., Savell W. L.), Счетный диск для микроанализа, 4097
Шахновский С. М., *см.* Кильчевский Н. А., 1801
Шаэнз (Sáenz A. W.) *см.* Главатый (Hlavatý V.), 1467
Швабхёйзер (Schwabhäuser W.), К определению упорядоченной пары в одноместном ступенчатом исчислении, 28
Шварц Штефан. К теории периодических полугрупп, 1672; О максимальных идеалах в теории полугруппы. I, 1673; Максимальные идеалы в теории полугрупп, II, 5633
Шварц (Schwarz B.), *см.* Нехари (Nehari Z.), 3167
Шварц (Schwartz J.), Формула замены переменного в кратном интеграле, 1707; Возмущения спектральных операторов и приложения, 5137
Шварц (Schwartz L.), О невозможности умножения обобщенных функций, 4560
Шварц (Schwarz M. J. de), Об одной системе дифференциальных уравнений с частными производными, описывающей перемещения тонкой цилиндрической оболочки, 2234
Шварцман А. П., К вопросу об ограниченности решений дифференциального ур-ния $y'' + p(x)y = 0$, 2199
Швейцер (Schweitzer H.), Электронная таблица умножения, 5387
Швец М. Е., К гидродинамической теории зональной циркуляции атмосферы, 794; О решении одной задачи для уравнения параболического типа, 1229
Швецова К. И., О характерных чертах арифметических рукописей XV столетия, 3556
Шёбе (Schöbe W.), Асимптотическое разложение цилиндрических функций, примыкающее к формулам Н. кольсона, 5905
Шеваллей (Chevalley C. C.), Алгебраическая теория спиноров, 3058
Шевалье (Chevallier J.-M.), Попыт систематизации методов, касающихся простых чисел, 2531
Шевело, Кужий (Шевело В. М., Кжій А. І.), Применение асимптотического метода к решению уравнений движения груза на не вполупругой нити (канате) переменн длины, 4466
Шевченко И. Н., *см.* Фетисов А. 1059 К
Шёгрен, Хаусвольф (Sjogren Hausswolf A. von), Математическая разметка в Швеции, 5502
Шеди (Šedý J.), О рабочих методах математики, 4794
Шейнголд, Сторер (Sheingold L. Storer J. E.), Круговая щель в кругом волноводе, возбуждаемо основной аксиально-симметричной электрической волной, 3236
Шейфер (Shafer O. B.), *см.* Дейдж (Dayger J. R.), 6290-П
Шекел (Shekel J.), Две теории об измерении точки отсчета напряжен в электрической цепи, 2907
Шелдон, Томас (Sheldon J., Thom L. H.), Применение больших вычислительных машин в физике, 5350
Шеллинг (Schelling H.), Коллекционирование талонов, встречающихся с неравными вероятностями, 5970
Шельдяева М. Н., Операторные решения некоторых задач математической физики в неограничен областях, 5825 Д
Шёнберг (Schoenberg J. J.), Об изопериметрическое неравенст для замкнутых выпуклых кривых четномерных эвклидовых простр ствах, 5299
— *см.* Моцкин (Motzkin T. S.), 2389
Шёнберг (Schönberg M.), Обобщен классического формализма теори поля посредством функционалов, 33
Шёнеборн (Schöneborn H.), О некот рых топологиях в абелевых гру пах. I, II, 2572
Шёнерштедт (Shönerstedt J.), Шмидт (Schmid W.), 316
Шентон (Shenton L. E.), Неравенст для нормального интеграла, вкл чающие новую непрерывную дроб 827; Представление некоторых опр деленных интегралов с помощь определителей. Ч. 2, 5729
Шенфельд (Schönfeld H.), Техни регулирования, 305 К

нфильд (Shoenfield J. R.), Относительное доказательство непротиворечивости, 1072
нхольцер (Schönholzer E.), Математика и техника переменных токов, 345 К
пард (Shephard G. C.), Конструкция многогранников Уайтхофа, 5291
пердсон (Shepherdson J. C.), Относительно двух проблем Курепа, 148
ппард (Sheppard C. W.), *см.* Сангрен (Sangren W. C.), 292.
реш (Seres I.), Об одной задаче Шура, 1636
рк (Scherk P.), Замечание о кривых порядка n в n-мерном пространстве, 2868; О сферических кривых, 3380
— Кемперман (Kemperman H. B.), Комплексы в абелевых группах, 5624
— *см.* Кемперман (Kemperman H. B.), 601
ирк (Shirk W. W.), *см.* Шут (Shute G. G.), 1423 К
рман Д. И., Изгиб поперечной силой эллиптического бруса, ослабленного продольной круговой цилиндрической полостью, 807; О свойствах бесконечных систем уравнений в задачах кручения некоторых двухсвязных профилей, 1172
рман, Смит (Schurmann E. E. H., Smith Th. L.), Методы вычислений первой и второй производной табличнo заданных функций, 3418
рман (Sherman L.), Замечание об интерполяции, 3998
рер (Scherrer W.), Основания линейной теории поля, 5285
ф (Schaerf H. M.), Связи между свойством пересечения и другими свойствами мер, 5698
таков А. А., О распределении особых точек системы n дифференциальных уравнений ($n \geqslant 3$), 207
таков В. И., Алгебраический метод анализа автономных систем двухпозиционных реле. I, 2422, Алгебраический метод синтеза автономных систем двухпозиционных реле, 2423; О преобразовании монотонической последовательности в возвратную, 2424; Алгебраический метод синтеза многоактных релейных систем, 2904; Моделирование операций исчисления предложений при помощи простейших четырехполюсных схем, 2905
ер (Schaefer H.), К теории нелинейных интегральных уравнений, 1775
ке (Schäfke F. W.), Теорема сложения для функции Матье, 1827
и. Мейкснер (Meixner J.), 3222
фер (Schaeffer A. O.), Об одной стационарной граничной задаче, 1634; Степенные ряды и кривые Пикано, 3159
фер (Sheffer I. M.), Об одном классе функций, имеющем отноше-

ние к гармоническим функциям, 5762
Шеффер (Schäffer J. J.), *см.* Массера (Massera J. L.), 661
Ши (Shea R. F.), Полупроводниковые триоды и их применения, 513 К, РЕЦ
Шигин А. Г. *см.* Гинзбург М. Я., 5418
Ши Гун-син (Shih Kung-sing), Когомологии в ассоциативных алгебрах и спектральные последовательности, 633
Шидак (Sidák Z.), Один из методов исследования монотонных последовательностей, 5100
Шидловский А. Б., О трансцендентности и алгебраической независимости значений целых функций некоторых классов, 78 Д; О трансцендентности и алгебраической независимости значений целых функций некоторых классов, 2088; О критерии алгебраической независимости значений одного класса целых функций, 5591
Шилд (Schild A.), Об одном классе функций, однолистных в единичном круге, 1162
— *см.* Синг (Synge J. L.), 3967 К
Шилейко А. В., Применение ламп с холодным катодом в качестве элементов быстродействующих релейных схем, 2425
Шиллинг (Schilling F.), Геодезические линии и геодезические круги поверхностей вращения постоянной кривизны, 1453 К, РЕЦ
Шилов Г. Е., Лекции по векторному анализу, 3900 К
— *см.* Гельфанд И. М. 3291
Шилькрут Д. И. Об одном обобщении преобразования Эфроса, 3287
Шиманов С. Н., К теории колебаний квазилинейных систем, 219
Шиндлер (Schindler J. J.), К теории опорной функции и радиуса, 6101 Д
Широв И. И., Особые точки второй группы, 749 Д
Широков А. П., Геометрия обобщенных биаксиальных пространств, 3397
Ширяев П. Е., Построение линии пересечения многогранников, 3917 Деление окружности на равные части в разметке и черчении, 5249
Ширяева Е. В., Некоторые свойства монотонных операций в абстрактных пространствах, 355 Д
Шифман (Shiffman M.), О принципе Дирихле, 3204
Шиффер (Schiffer M.), Вариационные методы в теории римановых поверхностей, 2646
— *см.* Бергман (Bergmann S.), 2215 К
— *см.* Гарабедян (Garabedian P. R.), 1755; 5811
Шкрашек И. Список работ проф. Матиаша Лерха, 19
Шлибс (Schliebs G.), Об основах алгебры логики и ее применениях к теории схем, 4014
Шлике (Schlicke H. M.), *LGFX*-номограмма, 1491
Шлютер (Schlüter A.), *см.* Люст (Lüst R.), 266, 4481
Шмагель (Smahel J.), Применение номограмм при графическом решении дифференциальных уравнений, 5326; Номографическое решение дифференциальных уравнений сервомеханизмов, 5327
Шметтерер (Schmetterer L.), К методу последовательных приближений Роббинса и Монро, 4575
Шмид (Schmid W.), Построение двойных точек линии, описываемой точкой, связанной с шатуном шарнирного четырехзвенника, 3352
—, Ворлитцш, Шёнерштедт (Worlitzsch R., Shönerstedt J.), Высшая математика, 316
Шмидт (Schmidt A.), О связи между существованием и непротиворечивостью, 590
Шмидт (Schmidt G. W.), Капиллярный обмен как функция времени, 1271
Шмидт (Schmidt H.), Введение в векторное и тензорное исчисление с учетом его физиологического значения, 3347 К
Шмидт (Schmidt J.), К теории фильтров. II, 5716
Шмидт (Schmidt K. O.), Ширина полосы, время передачи, различимые уровни сигнала при различных способах передачи с точки зрения теории Шеннона, 5202
Шмидт (Szmydt Z.), Об асимптотическом поведении решений обыкновенных дифференциальных уравнений, 2671
Шмидт З., О структуре множества, порождаемого интегральными кривыми, стремящимися к особой точке системы дифференциальных уравнений, 1198
Шнайдерман И. Б. *см.* Сысенко М. П., 5439
Шнайдерман И. Я., Анализ геометрии некоторых резцов, применяемых для скоростного нарезания резьбы, 923
Шнайдман, М. А., Исследование точности решающего элемента моделирующей установки, 1001
Шнейдар (Snejdar V.), Несколько примеров практического применения германиевых диодов, 6239; Характеристики германиевых диодов, 6251
— *см.* Франк (Frank H.), 1556, 6236
Шнейдер А. А., О сходимости рядов Фурье по функциям Уолша, 665; О множествах, являющихся обобщением H-множеств, 2623
Шнейдер (Schneider Th.), Характеризация алгебраических функций с помощью теоремы Эйзенштейна, 2577; Арифметические условия для алгебраических функций, 4276
Шнейдер-Рикельме (Schneider-Riquelme O.), Номограмма для расчета точной величины нормального времени движения, 1495
Шнирельман (Schnirelman L.), Простые числа, 620 К

Шноль И. Э., О поведении собственных функций, 744
Шокли (Shockley W.), Полупроводниковый прибор для передачи сигналов, 2970 П
Шольц (Scholz H.), Классическое и современное понятие математической теории, 5521
— *см.* Хермес (Hermes H.), 1077 К, РЕЦ
Шоош* (Soós G.), Распространение теоремы Хелли на случай полных выпуклых поверхностей, 1950; О книге С. А. Яновской «Передовые идеи Лобачевского — орудие борьбы против идеализма в математике», 3544
Шопп (Schopp J.), Задача 191, 5218
Шорм (Sorm F.). Сообщение о деятельности Президиума Чехословацкой академии наук, 5; Годы работы Чехословацкой академии наук, 2053; Сообщение о деятельности Чехословацкой Академии наук, 5510
Шостак Р. Я., О признаке условной определенности квадратичной формы n переменных, подчиненных линейным связям, и о достаточном признаке условного экстремума функции n переменных, 3063
Шотлендер (Schottlaender St.), Теорема Адамара об умножении особенностей и другие теоремы о композиции особенностей в теории функций, 4359
— *см.* Бильхарц (Bilharz H.), 5052
Шотт (Schott F. W.), *см.* Бики (Bekey G. A.), 6192
Шоу (Shaw R. F.), Составление платежных ведомостей с помощью вычислительной машины ЭЛЕКОМ-120, 3465
Шофман А. С., 150 лет Казанского университета, 2059
Шош (Soós G.), *см.* Шоош
Шпенке (Spenke E.), Физические принципы действия выпрямителей и кристаллических триодов, 2032
Шпернер (Sperner E.), Теоретико-групповое доказательство теоремы Дезарга в абсолютной аксиоматике, 5296
Шрёдер (Schröder J.), К решению краевых задач методом конечных разностей, 4702; К решению краевых задач методом конечных разностей, 4703
Шрёдер (Schröder K.), К истории математики в Берлине и общие замечания относительно ее будущего развития, 566
Шрётер (Schröter K.), К теории логических заключений, 4829
Шрикханде (Shrikhande S. S.), Несуществование некоторых афинно-разрешимых балансированных неполных блоков, 896; Афинно-разрешимые планы со сбалансированными неполными блоками и несингулярные делимые на группы, планы, 2795
Шталь (Stahl K.), Решение плоской задачи теории упругости в комплексоном и гиперкомплексном представлении, 2701
Штальман (Stallmann F.), Конформное отображение некоторых круговых четырехугольников как проблема о собственных значениях, 687; Конформное отображение круговых многоугольников, 3163
Штанге (Stange K.), О выравнивании кривых, заданных параметрически, 1892
Штёгер (Stöger J.), К теории принципа переноса Хинчина, 4227 Д
Штёйервальд (Steuerwald R.), Теорема о натуральных числах, 1634
Штейн (Stein K.) *см.* Бенке (Behnke H.), 4999
Штейнберг Т. С., О периодических решениях дифференциального уравнения нелинейных колебаний при наличии сил «сухого» и «вязкого» трения, 3750
Штейнфельд (Steinfeld O.), Замечания к одной из работ Мак-Коя, 3095; Замечание к одной статье Мак-Коя, 4913
Штейнхаус (Steinhaus H.), Правдоподобие, вероятность, возможность, 2332; Длина, форма и площадь, 3683
Штельмахер (Stellmacher K. L.), О вынужденных нелинейных колебаниях с высокой частотой возбуждения и их устойчивости, 766
Штепина, Коничек (Štěpina J., Koníček O.), Вычисление периодических решений в электрических контурах с помощью преобразования Лапласа, 5125
Штёр (Stöhr A.), О некоторых не обязательно линейных $(n+1)$-полюсниках, 2906
— *см.* Редеи (Rédei L.), 3633
Шток (Stock J. R.), Арифметический узел для автоматических цифровых вычислительных машин, 1984
Штолль (Stoll W.), Некоторые замечания о продолжительности аналитических множеств, 4997
Штольт (Stolt B.), О системах аксиом, определяющих абстрактную группу, 1675
Штребель (Strebel K.), Асимптотическое разложение суммы, встречающейся в проблеме однородности двух выборок, 5985
Штриклер (Strickler P.), Об области существования полей экстремалей, 2255 Д
Штрубеккер (Strubecker K.), О поверхностях, асимптотические линии которых образуют сеть квазилиний возврата, 950; О потенциальных поверхностях, 3384; Пояснения к вступительной лекции Б. Римана, 3886; Поверхности, у которых асимптотические линии обоих семейств принадлежат линейным комплексам, 3938; Бесконечность в математике, 4161
Штрутт (Strutt M. J. O.), Полупроводниковые триоды. Принципы действия, свойства и применения, 510
Шу (Shue G. L.), Упрощенный м[етод] численного интегрирования, 5[9]
Шуберт (Schubert A.), К интегрированию функций, содержащих произведения цилиндрических функци[й], 2285
Шуберт (Schubert H.), Узлы и трехмерные кольца, 2605
Шубников А. В., Что такое гомолог[ия] кристаллов, 4625
Шули (Schooley A. H.), Простой прибор для автоматического вычерчивания функций корреляции, 3475
Шуликовский В. И., О бесконечно малых изгибаниях поверхност[ей], 5268; Инвариантная характеристика метрики спиральной поверхности, 5270
Шульц (Schultz H. L.), Цифровая счетная техника в научно-исследовательском оборудовании, 5498
Шульгин М. Ф., Уравнения движения для голономных неконсервативных систем с линейным интегралом, 1257; О динамических уравнениях Чаплыгина при существовании условных неинтегрируемых уравнений, 5833
Шульц-Грунов (Schultz-Grunow F.), Функция Грина для упругих пластинок, 302
Шульце (Schulze W.), Основы перспективы, 1446 К, РЕЦ
Шуман (Schumann R.), Увеличение надежности работы запоминающего устройства Вильямса, 2459
Шун М. С., К теории сингулярных интегралов, 3695; Об одном характеристическом свойстве классических ортогональных многочленов, 4520
Шураньи (Surányi J.), Целочисленные решения неопределенных уравнений первой степени и непрерывные дроби, 4855
Шустер (Schuster J.), Об инверсии, 3343
Шустер (Schuster S.), *см.* Дирак (Dirac G. A.), 2595
Шут, Шерк, Портер (Schutt W. G., Shirk W. W., Porter G. F.), Геометрия в пространстве, 1423
Шуфф (Schuff H. K.), К представлению многочленов над структурами, 2134
Шуэрц, Стейнбак (Schwertz F. A., Steinback R. T.), Нелинейные сопротивления в однотактных переключательных схемах, 1509
Шютте (Schütte K.), Характеристики порядковых чисел при помощи рекурсивно определенных функций, 1071
Шютценбергер (Schützenberger M. P.), К комбинаторному определению классических векторных пространств, 4880

Щ

Щелкунов В. А., Приложение интегральных уравнений Гюнтера с сим[метрическим]

стрическим ядром, 3245; О нелинейных интегральных уравнениях в
тегралах Стилтьеса, 5864
бань О. Н., Развитие науки в
атской Болгарии, 4791

Э

ноидзе Т. А., Об одном классе
линейных интегральных уравнений, 7196
олейн (Eberlein W. F.), Элементарные трансцендентные функции, 72
нс, Пеллегрино (Evans E., Pellegrino F.), О геометрии линейных функциональных областей, 2765
нс (Evans J. P.). *см.* Уолш (Walsh J. L.), 4367
нс (Evans R. L.), Асимптотические сходящиеся факториальные ряды для решения обыкновенных линейных дифференциальных уравнений, 93; Погрешности ассимптотических решений линейных дифференциальных уравнений, 6106
нс (Evans T.), Мультипликативные системы, определяемые образующими и соотношениями. II. Гиногенные лупы, 1116; Теорема вложения для полугрупп с сокращением, 2570
рос (Øveraas H.). *см.* Бакке (Bakke F.), 1189
ар (Evrard L.), О грушевидной фигуре, 2703
вари (Egerváry E.), О лемме Стилтьеса для матриц, 87; Об эрмитовой нормальной форме матриц и теореме Сильвестра о нульмногообразиях, 2561; О гиперматрицах с попарно перестановочными блоками и их применение в динамике решеток, 4877
вари, Ловаш-Надь (Egerváry J., Lovass-Nagy V.), Решение дифференциального уравнения теплопроводности при краевом условии, линейно зависящем от времени. Исследование процесса охлаждения, соответственно нагревания, тела, помещенного в среду с равномерно переменной температурой), 92
стон (Eggleston H. G.), Два свойства меры декартовых произведений множеств, 4947
(Eda Y.), О функции Селберга, 33
льман (Edelmann H.), Равномерное приближение как предельный случай приближений в среднем, 6 Д
р (Eder R. F.), Номограмма для определения средней скорости по формуле Штриклера, 5335
к (Edge W. L.), Геометрия трехмерного пространства над полем из трех элементов, 1120
ардс (Edwards D. B. G.) *см.* Килберн (Kilburn T.), 982
ардс (Edwards R. A.), Вычислительное устройство, 4107 П
Эдуардс (Edwards R. E.), Мультипликативно-сверточная формула для распределений и замкнутые линейные оболочки сдвигов, 3292; О функциях, являющихся преобразованиями Фурье, 3851
Эдуардс (Edwards S. F.), Замечание о расходимости метода возмущений и теории поля, 4482
Эйан (Ayant Y.), Расширение понятия кореляционной функции и спектральной плотности на квантовые величины, 5179
Эйбелсон (Abelson R. P.), Заметка о способе Неймана-Джонсона, 3866
Эйгенсон Л. С., Некоторые стационарные линейные и плоские задачи теплопроводности при переменном коэффициенте теплопроводности, 5843
Эйдельман С. Д., О задаче Коши для параболических систем, 5040
Эйдельнант М. И., Полустохастическая корреляция, 2333
Эйджинс, Бок (Agins G., Bock Ch. D.), Счетное устройство, 5476 П
Эйдус Д. М., Контактная задача теории упругости, 1774
Эйзенхарт (Eisenhart L.-P.), Обобщенные римановы пространства и общая теория относительности, 6087
Эйкен, Гендерсон (Aiken D. J., Henderson K. B.), Алгебра: ее обширные идеи и основные достижения, 3616 К
Эйнасто Л. А., О решении линейного дифференциального уравнения в окрестности иррегулярной точки, 3762 Д
Эйнсуэрт (Ainsworth E. F.), Опыт работы с вычислительной машиной СЕАК, 4066
Эйнштейн (Einstein A.), Специальная и общая теории относительности. Относительность и проблема пространства, 6091 К
— Кауфман (Kaufman B.), Алгебраические свойства поля в релятивистской теории несимметричного поля, 2865
Эйткен (Aitken A. C.), Определители и матрицы. VII, 3072 К
Эйуб (Ayoub R. G.), О лемме Селберга для алгебраических полей, 5590
Эйхлер (Eichler M.), Кватернарные квадратичные формы и гипотеза Римана для Z-функций, 2528; Модулярные функции и гипотеза Римана для ζ-функций поля алгебраических функций, 4199
Экелёф (Ekelöf S.), Теория телефонных реле с электромагнитным замедлением; таблица гиперболических функций, 3434
Эккерт (Eckert J. P., Jr), Исправление (к статье, прореферированной в РЖМат, 1954 г., 2378), 507
Экман (Eckman B.) *см.* Калаби (Calabi E.), 146
Экселл (Excell A. W.), Машина для печатания данных в регистрационные карточки, 526 П
Экстейн (Ekstein M. G.), *см.* Парриш (Parrish W.), 981 К
Элайас (Elias P.), Вычислительное устройство, 5466 П
Элдертон (Elderton W. P.), Кривые плотности и корреляция, 2799 К
Эли (Hély J.), Об одном представлении единого поля, 955; О представлении единого поля Эйнштейна, 5287; Об одном непосредственном обобщении уравнений Эйнштейна, 5288
Эллиотт (Elliott J.), Краевые задачи и полугруппы, связанные с некоторыми интегро-дифференциальными операторами, 4554
Эллис (Ellis D.), Замечания об изотопах, 2123; Теоретико-множественное описание нормальных топологий, 3111; О структуре топологий и группе перестановок бесконечного множества. II, 4295; Скрещенная ассоциативность и существенное подобие, 4905
Эллис (Ellis M.) *см.* Картер (Carter W. C.), 6179
Эллис (Ellis R.), Непрерывность и группы гомеоморфизмов, 1132
Элстон (Elston F. G.), Последняя теорема Ферма — не только проблема алгебраического анализа, но и проблема теории вероятностей, 5598
Элтерен (Elteren Ph.) *см.* Бенард (Benard A.), 5981
Эльзессер (Elsässer H.), Рассеяние света смесью диэлектрических шаров, 332
Эльиосиф (Eljoseph N.), *см.* Эльозеф
Эльозеф* (Eljoseph N.), Арифметика динам. 634; О представлении числа суммой квадратов, 5581
Эльсгольц Л. Э., Заметка об оценке числа точек покоя динамических систем с запаздывающим аргументом, 2197; Оценка числа критических точек непрерывного отображения многообразия на окружность, 2720
Эмбер, Агарвал (Humbert P., Agarwal R. P.), О функции Миттаг-Леффлера и некоторых ее обобщениях, 1334
Эмери (Emery S. A.), Применение номографии в геодезии, 4725
Эмерслебен (Emersleben O.), Об эпштейновых дзета-функциях 4-го и 8-го порядков, 3583
Эмерсон (Emerson E. A.), Это вовсе не мозги, 4046
Эмерсон (Emerson R. C.), О наибольшем значении интеграла при дополнительных условиях, 823
Эмс (Emms E. T.), *см.* Симпкин (Simpkin K. H.), 3531
Энгстром, Энгстром (Engstrom I., Engstrom D.), Суммирующая машина, 6287 П
Энгстром (Engstrom D.), *см.* Энгстром (Engstrom I.), 6287 П
Эномото (Enomoto S.), Булевы структуры и множество структур, 3657; Заметки об интегрировании. I. Некоторые свойства функции интерва-

ла, 4951; Заметки об интегрировании. II. Об одном свойстве покрытий интервала замкнутыми множествами, 4952; Булевы алгебры и тела множеств, 5658; Заметки об интегрировании. III. Теорема Фубини, 5712
Эрген (Ergen W. K.) *см.* Браунелл (Brownell F. H.), 4486
Эрдейи, Магнус, Оберхеттингер, Трикоми (Erdélyi A., Magnus W., Oberhettinger F., Tricomi F. G.), Высшие трансцендентные функции. Т. I, 2, 3285 К
Эрдёш (Erdös P.), О задаче Сидона в аддитивной теории чисел, 4835
—, **Гал** (Gál I. S.), О законе повторного логарифма. I, II, 5724
—, **Нивен** (Niven I.), Число полиномиальных коэффициентов, 2104
—, **Херцог, Пиранян** (Erdös P., Herzog F., Piranian G.), О рядах Тейлора функций, регулярных в областях Гайера, 1160
—, **Шапиро** (Shapiro H. N.), Существование функции распределения для остаточного члена, связанного с функцией Эйлера, 5589
— *см.* Анкень (Ankeny N. C.), 3040
— *см.* Давенпорт (Davenport H.), 598
— *см.* Дворецкий (Dvoretzky A.), 3861
Эренпрейс (Ehrenpreis L.), Решение некоторых проблем деления. Часть I. Деление на полином от производной, 5805
Эресман (Ehresmann Ch.), Локальные строения, 3668
Эрс, Смит (Ayres W. R., Smith J. N.), Система селекции кода, 4112 П
Эрскин, Ситон (Erskine G. A., Seaton M. J.), Асимптотическое решение уравнения, встречающегося в теории рассеяния, 1252
Эруин (Irwin B. W.). *см.* Парриш (Parrish W.), 980 К; 981 К
Эссен (Esseen C. G.), О преобразовании Фурье-Стилтьеса и об абсолютно непрерывных функциях, 2753
Эст, Фрёйденталь (Est W. T., van, Freudenthal H.), Значение полной регулярности и нормальности для критерия бикомпактности, 2589
Эстрин (Estrin G.), Описание электронной, вычислительной машины Высшего исследовательского институтa, 473; Определение причины и предупреждение неисправностей в вычислительной машине Принстонского Высшего исследовательского института, 6141
Эттер, Гриффин (Etter D. O., Griffin J.), О метризуемости косых произведений, 3110
Эуранто (Euranto E. K.) *см.* Лаурикайнен (Laurikainen K. V.), 2885
Эфендиев М. Р., Развитие математики и математического образования в Советском Азербайджане, 1590
Эфферц (Effertz H. F.), Ограниченные функции, частотные характеристики электрических цепей и алгебраические критерии устойчивости, 2911

Ю

Юаса (Yuasa S.) *см.* Исигуро (Ishiguro E.), 2413
Юаса, Лаберриг-Фролова (Yuasa T., Laberrigue-Frolow J.), Замечания о численных значениях функции Ферми, 2403
Юбанкс, Стернберг (Eubanks R. A., Sternberg E.), Об осесимметричной проблеме теории упругости для среды с трансверсальной изотропией, 1293
Юдин М. И. *см.* Лайхтман Д. Л., 793
Юл, Кендалл (Yule G. U., Kendall M. G.), Введение в статистику, 373 К, РЕЦ
Юлам, Хайерс (Ulam S. M., Hyers D. H.), Об устойчивости дифференциальных выражений, 5881
Юнгрен (Ljunggren W.), Об уточнении теории вероятностей, 5170
— ся диофанова уравнения $Ax^3 + By^3 = C$, 49
Юркат (Jurkat W. B.), Распределение знаков в матрицах, 4506; Почленное интегрирование и теоремы единственности для тригонометрических рядов, 4964
—, **Пейеримхофф** (Peyerimhoff A.), Локализация при абсолютной суммируемости в смысле Чезаро степенных и тригонометрических рядов I, 4511
Юркевич Б., К вопросу о преподавании теори вероятностей, 5170
Юршанский З. М., Связь между коэффициентами и свободными членами условных уравнений погрешностей, 3999
Юрцолла (Jurzolla E.), Номограммы некоторых формул для проверки устойчивости компрессоров, 2895
Юс (Youse B. K.), Метод ускоренного суммирования рядов, 3426
Юшкевич А. П., Арифметический трактат Мухаммеда бен Муса ал-Хорезми, 2493
— *см.* Рыбкин Г. Ф. (ред.), 2071 К, РЕЦ
Юшков П. П., О точности некоторых формул численного интегрирования уравнения теплопроводности, 428; Исследование вопроса о пригодности формулы Симпсона в задачах практического гармонического анализа, 3423; Оценка погрешности приближенных значений коэффициентов Фурье при замене заданной кривой ломаной линией или совокупностью парабол, 3424; Об улучшении сходимости рядов, получающихся при уточненном гармоническом анализе, 3425

Я

Яблонский С. В., О функциональной полноте в трехзначном исчислении, 27; Реализация линейной функции в классе n-схем, 460
Яблонский (Jabłoński H.), Достижения и планы Чехословацкой академии наук, 1581
Яглом А. М., Теория экстраполирования и фильтрации случайных процессов, 361; Эффективные решения линейных аппроксимационных задач для процессов со случайными стационарными n-ми приращениями, 2319
— *см.* Пинскер М. С., 2320
Якимовский (Jakimovski A.), О таберовой теореме Саса, 3817
— *см.* Раджагопал (Rajagopal C. T.), 5917
Якоби (Jakobi R.), Некоторые свойства параболы, 4613
Якобчик (Jakóbczyk F.), О применении функции $\lambda_g(n)$ к исследованию периодических дробей и китайского сравнения $2^n - 2 = 0 \pmod n$, 57
Яковлев К. П., Математическая обработка результатов измерений, 2898 К
Якубик (Jakubík J.), О графическом изоморфизме структур, 4924; О равномерной сходимости непрерывных функций, 5704
Якубович В. А., Распространение метода Ляпунова определения ограниченности решений уравнения $y'' + p(t)y = 0$, $p(t+\omega) = p(t)$ на случай знакопеременной функции $p(t)$, 5014; Оценки характеристических показателей системы линейных дифференциальных уравнений с периодическими коэффициентами, 5020
Ямамото (本純恭), *см.* Огава, 4586
Янг (Young A.), Приложение приближенного интегрирования произведения к численному решению интегральных уравнений, 2387; Приближенное интегрирование произведения, 2392; Использование перфокарт в науке и управлении, 625
Янг (Young A. E.) *см.* Мерглер (Mergler H. W.), 2043
Янг (Young D.), Итеративный метод решения разностных уравнений эллиптического типа, 1953
— *см.* Биркгоф (Birkhoff G.), 2899 К
— *см.* Хункоса (Juncosa M. L.), 288
Янг (Young G. S., Jr), По поводу одной сноски в книге Вальда «Статистические разрешающие функции», 6002
Янг, Уилмотт (Young L. L., Wilmotte R. M.), Многодекадный дифференциальный счетчик, 1035 П
Яненко Н. Н., К теории вложения поверхностей в многомерном евклидовом пространстве, 6079
Яничак (Janiczak A.), Некоторые замечания о частично рекурсивных функциях, 582
Янкович (Janković Z.), О рекуррентных формулах для бесселевых функций, 1817
Янковский (Jankowski W.), О нулях многочленов, содержащих произ

вольные параметры, 1730
о (Yano K.), Конформная геомет-рия квазиэрмитовых пространств, 5282
Бохнер (Bochner S.), Кривизна и числа Бетти, 1425 К
Моги (Mogi I.), О псевдокелеровых многообразиях постоянной голоморфической кривизны, 1463
Тасиро (Tashiro Y.), Некоторые теоремы о геометрических объектах и их приложения, 3389
ковская С. А., Передовые идеи Лобачевского — оружие борьбы против идеализма в математике, 387 К, РЕЦ
ош Людвик, Свойства уплотнения Цассенхауза, 2136
ошши (Jánossy L.), Нахождение периодичностей, 2888
Ян Чжун-дао (Yang Chung-Tao), О паракомпактных пространствах, 2585
Янь Чжи-да (Yen Chih-Ta), О нормальной проективной связности, присоединенной к расслоенному многообразию второго порядка, 2857
Ярдецкий (Jardetzky W. S.), Об общем решении волнового уравнения, 2685
Ярник (Jarnik V.), Введение в интегральное исчисление, 1360 К; Введение в дифференциальное исчисление, 1361 К; О линейных диофантовых аппроксимациях, 1628; Научные труды М. Кёсслера, 4180; К метрической теории цепных дробей, 5582; К теории однородных линейных диофантовых приближений, 5583; Линейная зависимость функций одного вещественного переменного, 5886
Яруткин Н. Г., Исследования по геометрии близости, 3406 Д
Яськовский С., Пример класса систем обыкновенных дифференциальных уравнений, не имеющего алгорифма разрешимости для проблем о существовании, 2076
Ятаев М., Некоторые критические случаи устойчивости решений дифференциальных уравнений в нормированных пространствах, 214
Яценко Г. П., Приведение дифференциальных выражений второго и четвертого порядка к самосопряженному виду, 1208

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ АВТОРОВ СТАТЕЙ, НАПИСАННЫХ НЕ НА РУССКОМ ЯЗЫКЕ

Латинский алфавит

A

bbott I. H. (Абботт), 5458
bbelhay J. (Абдельхаи), 5096 К
bdel-Messih Moheb Aziz (Абдел-Месих Мохеб Азиз), 4106 Д
beille M. (Абейлле), 4736К
bellanas P. (Абельянас), 1935, 2837
belson R. P. (Эйбелсон), 3866
betti P. A. (Абетти), 3986
bramowitz M. (Абрамовиц), 2886
chieser N. I (Ахиезер), 4969 К
czél J. (Ацел), 849, 2259, 2406, 2588
dams G. (Адамс), 3342
dams J. F. (Адамс), 3150
damson P. A. (Адамсон) *см.* Мак-Найт (MacKnight M. L.), 5388
dcock W. A. (Адкок), 3503
dem J. (Адем), 4941
garwal R. P. (Агарвал), 1819, 4524, 5914
— *см.* Эмбер (Humbert P.), 1334
gins G. (Эйджинс), 5476 П
gmon S. (Агмон), 2390, 3212, 4360, 5894
gnew R. P. (Агнью), 2273, 2735, 4320,
gostinelli C. (Агостинелли), 263, 1758, 1779, 2653, 5828
gostini A. (Агостини), 1595, 2509, 2998
hlfors L. V. (Альфорс), 190 К
hmad M. (Ахмад), 701, 4379
igner A. (Айгнер), 105, 5213
ikele E. (Айкеле), 4123
iken D. J. (Эйкен), 3616 К
insworth E. F. (Эйнсуэрт), 4066
itken A. C. (Эйткен), 3072 К
iyangar A. N. S. R. (Айянгар), 5211
kaike H. (Акаике), *см.* Хаяси (Hayashi C.), 1885
lbani G. F. (Альбани), 928
Albert A. A. (Алберт), 2579
Albin J. (Альбен), *см.* Ремон (Raymond F. H.), 1543
Alblas J. B. (Алблас) *см.* Койтер (Koiter W. T.), 2235, 2236, 5849
Albrecht J. von (Альбрехт), 966
Albrecht F. (Альбрехт), 1689, 1690
Albrecht R. (Альбрехт), 4397 Д
— *см.* Хейнхольд (Heinhold J.), 4372
Albrycht J. (Альбрыхт), 874
Alder H. L. (Олдер), 3032, 4862
Aldrich R. W. (Олдрич), 4081
Alexander S. N. (Александер) *см.* Лейнер (Leiner A. L.), 4737
Aleksandrov P. S. (Александров), 667К, 2573К
Alexandru I. (Александру), *см.* Думитреску (Dumitrescu), 6048 К
Alexiewicz A. (Алексевич), 2296, 5928
Alexits G. (Алексич), 666, 2159
— *см.* Хайош (Hajós G.), 2983
Allen A. C. (Аллен), 1828, 2736
Allen H. D. (Аллен), 4615
Alman J. (Олман), 3478
Alt F. L. (Олт), 994
Altman M. (Альтман), 1846
Altshiller-Court C. N. (Альтшиллер-Курт), 5215
Amato V. (Амато), 937, 2660
Ambrose W. (Амброз), 2876
Amemiya A. (Амемия), *см.* Котани (Kotani M.), 2414
Amemiya I. (Амемия), 1375, 1379, 2762
Amerio L. (Америо), 208, 1215, 5780
Amitsur A. S. (Амицур), 4280, 4918
Amitsur S. A. (Амицур), 5654
Amoroso F. (Аморосо), 5112
Ancochea G. (Анкочеа), 83
Andersen Ch. S. (Андерсен), *см.* Вильямс (Williams Ch. R.), 514 П
Andersen E. S. (Андерсен), 2317
Anderson R. K. (Андерсон), 1020 РЕЦ
Anderson R. L. (Андерсон), 5990
Anderson W. A. (Андерсон), 5485 П
Andrade E. N. da Costa (Андраде), 5549
André J. (Андре), 3107
Andreotti A. (Андреотти), 3925
Angle's d'Auriac H. (Англес д'Орьяк), 1843, 1844
Ankeny N. C. (Анкень), 1079, 3040, 3601
Annis M. (Аннис), 1901
Anscombe F. J. (Анском), 1399, 4584
Antoniu I. S. (Антониу), 5126
Antosiewicz H. A. (Антосевич), 3745
Aoyama H. (Аояма), 369
Aparo E. (Апаро), 1967
— *см.* Даинелли (Dainelli D.), 475
Apostol T. M. (Апостол), 1612
Appel G. (Аппель), 3368 К
Ap Simon H. G. (Ап-Саймон), 856
Apte M. (Апте), 3959
Ara R. (Ара), 1938, 2370
Aragnol A. (Араньоль), 3126
Araki S. (Араки), 5692
Arató M. (Арато), 2396
Arend S. (Аренд), 2889, 2890
Arens R. F. (Аренс), 5941
Arf C. (Арф), 4275
Arghiriade E. (Аргириаде), 3375
Armata S. J. (Армата), 5397
Armean I. (Армян), 4803
Armistead W. (Армистед), *см.* Такки (Tuckey C. O.), 3348 К
Armstrong J. W. (Армстронг), 4967
Arneodo C. (Арнеодо), 5383
Arnold K. (Арнольд), 394
Aronszajn N. (Ароншайн), 1146, 4539, 6084
Arsove M. G. (Арсов), 463, 3732, 3733

Arvesen O. P. (Арвесен), 3931
Asano K. (Асано), 4907
Ascoli G. (Асколи), 1341
Aseltine J. A. (Аселтайн), 3187
Asser G. (Ассер), 5568
Athen H. (Атен), 4152
Atiya F. S. (Атия), 1507
Atkinson F. V. (Аткинсон), 347
Aubert K. E. (Ауберт), 107, 5632, 5651
Audin M. (Оден), 2764
Audubert R. (Одюбер), 2069 K
Auluck F. C. (Аулук), 2083
Axon P. E. (Аксон), 2932
Ayant Y. (Эйан), 5179
Aymerich G. (Аймерих), 1303, 5829
Ayoub R. G. (Эйуб), 5590
Ayres W. R. (Эрс), 4112 П
Azpeitia A. G. (Аспейтия), 1718, 3280, 4378

B

Bachmann H. (Бахман), 4337
Backes F. (Баккес), 4669, 5269, 5885
Bade W. G. (Бейд) 5135, 5136
Bader R. (Бадер), *см.* Жермен (Germain P.), 3767, 5042
Badillo-Barallat M. C. (Бадильо-Баралла), 4016
Badrikian A. (Бадрикян), 4898
Baebler F. (Беблер), 3120
Baehr H. D. (Бер), 3991
Baer R. (Бер), 1668, 2119, 3074, 4261
Bagchi H. das (Багчи), 2755, 4630
— *см.* Хоземан. (Hosemann R.), 5920
Bagemihl F. (Баджемил), 2619, 2645, 5737
Bagley R. W. (Багли), 4305
Bailey N. T. J. (Бейли), 3879
Bajley R. (Бейли) *см.* Либман (Liebmann G.), 4771
Bailey W. N. (Бейли), 1184 РЕЦ, 4818
Baird D. G. (Бэрд), 2920
Bajraktarevic M. (Байрактаревич), 1329, 1807, 5091
Baker R. H. (Бейкер), 493
Bakke F. (Бакке), 1189
Balachandran V. K. (Балачандран), 5659
Balasubramanian N. (Баласубраманьян), 1908
Ball B. J. (Болл), 1122, 5673
Ball R. W. (Болл) *см.* Бомонт (Beaumont R. A.), 2560 K
Ballantine J. P. (Баллантайн), 3893
Bambah R. P. (Бамба), 2093, 2094, 4193, 4848, 5604
Banach S. (Банах), 318 K
Banachiewicz T. (Банахевич), 1970, 4711
Banashewski B. (Банашевский), 5717
Banfi A. (Банфи), 1551
Bang Th. (Банг), 4861
Barbălat I. (Барбэлат), 382, 1741, 5788
Barberi B. (Барбери), 370
Barbilian D. (Барбилян), 420
Barbuti U. (Барбути), 4407
Barcus W. (Баркус), 4310
Bar-Hillel y. (Бар-Хиллел), 4034
Barlotti A. (Барлотти), 3887, 3920
Barna B. (Барна), 1965
Barnes E. S. (Барнс), 5601, 5602, 5603
Barnett I. A. (Барнетт), 4207
Barratt M. G. (Баррат), 141
Barrow D. F. (Барроу), 5182
Barry J. Y. (Барри), 5138
Barsotti I. (Барсотти), 4653
Barthel W. (Бартель), 3401, 6081
Barthélémy R. (Бартелеми), 1812 K
Bartholemew D. J. (Бартоломью), 5983
Bartlett M. S. (Бартлетт), 1404, 5188, 5192
Bartou D. E. (Бартон), 3321
Barton S. (Бартон) *см.* Уилкс (Wilkes M. V.), 4738
Bartsch H. (Барч), 4710
Basch A. (Баш), 2489
Bassaly W. A. (Басали), 954
Basu D. (Басу), 3319, 4577
Bateman H. (Бейтман), 1337 K, РЕЦ
Bateman P. T. (Бейтман), 5579
Baticle E. (Батикль), 2805, 2806
Batty J. S. (Батти), 616
Baudoux P. (Боду), 5957
Bauer F. L. (Бауэр), 873
Bauer L. (Бауэр), 2923
Bauer W. F. (Бауэр), 224
Baumgartner L. (Баумгартнер), 4618 K
Baur A. (Баур), 971
Baxter I. G. (Бакстер), 2458
Beatty S. (Битти), 3933
Beaumont R. A. (Бомонт), 2560 K
Beauregard O. C. de (Борегар), 297
Bechhofer R. E. (Бекхофер), 8369, 3871
Beck H. R. (Бек), *см.* Поттер (Potter M. A.), 3546 K
Beckenbach E. F. (Беккенбах), 245
Becker H. (Беккер), 335
Beckett R. E. (Беккетт), 5063
Beeger N. G. W. H. (Биджер), 4221
Beesley E. M. (Бисли), 1704
Behari R. (Бехари), 4807,
— *см.* Бхаттачария (Bhattacharya P. B.), 2372
— *см.* Сингал (Singal M. K.), 1458, 3949
Behnert-Smirnov K. N. (Бенерт-Смирнов), 2154
Behnke H. (Бенке), 555, 4999, 5518
Behrens E. A. (Беренс), 4284
Bekefi G. (Бекефи), 798
Bekey G. A. (Бики), 6192
Belgrano-Bremard J. C. (Бельграно-Бремар), 1963, 4727K
Beljajew N. (Беляев), 4000
Bell D. A. (Белл), 90 K, 2036 K, РЕЦ, 6006
Bell E. T. (Белл), 15 K
Bellman R. (Белман), 1896, 3803, 4499, 4875, 5577
Benard A. (Бенард), 5981
Benedicty M. (Бенедикти), 402, 1927
Beneš V. E. (Бенеш), 1074
Bennett W. R. (Беннетт), 3474
Benny L. B. (Бенни), 1062 K
Benson G. C. (Бенсон), 3256
Benton Th. C. (Бентон), 3162
Benz H. (Бенц), 108
Bereis R. (Берейс), 2839
Berg L. (Берг), 4356
Berge C. (Берж), 4958
Berger E. R. (Бергер), 3947, 6117
Bergman G. (Бергман), 4213, 4214
Bergman S. (Бергман), 1245, 2215 K
Berkeley E. C. (Беркли), 4015
Berkeš B. (Беркеш), 1340
Berkson J. (Берксон), 889
Berman G. N. (Берман), 16 K
Bers L. (Берс), 755, 2695, 3735, 4432
Bertiau F. (Бертьо), 3415
Bertolini F. (Бертолини), 169, 82-2718, 5869
Besicovitch A. S. (Безикович), 226, 4945, 5699
Besse M. L. (Бес), 379
Betz H. (Бец), 5855 K
Beyer G. (Бейер), 1620
Bhatia A. B. (Бхатия), 2256
Bhatia R. N. (Бхатия), 1555
Bhatnagar K. P. (Бхатнагар), 844, 272
Bhattacharya P. B. (Бхаттачария) 2372
Bieberbach L. (Бибербах), 1184 K РЕЦ, 2106, 2675 K, 4865
Biedenharn L. C. (Биденхарн), 3853
Bieri H. von (Бири), 962, 3976
Biermann L. (Бирман), 1986
Biernacki M. (Бернацкий), 1452 K 1806, 3741, 5007, 5875
Bilharz H. (Бильхарц), 5052
Billing H. (Биллинг), 1986, 5354
— *см.* Бирман (Biermann L.), 1986
Bilo J. (Било), 3391
Bílý J. (Билый), 3564
Bing R. H. (Бинг), 1697
Bini U. (Бини), 2811, 3335, 5595
Bird R. (Берд), 5389
Birkoff G. (Биркгоф), 1279, 2899 K
Birnbaum A. (Бернбаум), 887, 5186
Biswas S. H. (Бисвас), 4490
Blachman N. M. (Блакман), 3875
Black G. (Блэк), 5348
Blackwell D. (Блэкуэлл), 5172
Blair R. L. (Блэр), 1681
Blakely R. T. (Блейкли), 2968 П
Blambert M. (Бламбер), 170
Blanc Ch. (Блан), 1959
Blanc E. (Блан), 6025
Blanch G. (Бланч), 2751 РЕЦ
Blanc-Lapierre A. (Блан-Лапьер), 6008
Bland W. R. (Бланд), 6198
Blanton H. E. (Блантон), 5496
Blanuša D. (Блануша), 1460
Blaschke W. (Бляшке), 3943, 5206
Blashfield W. H. (Блашфилд), 2482
Blasius H. (Блазиус), 1065 K, РЕЦ
Blassel P. (Блассель), 1864
Blatt J. M. (Блатт) *см.* Биденхарн (Biedenharn L. C.), 3853
Blatter Ch. (Блаттер), 3344
Blatz P. H. (Блац), 4459
Bliss H. N. (Блисс), 520П
Block D. (Блок), 2556
Block H. D. (Блок), 2654, 3409, 5871
Block J. E. (Блок), 5739
Blomqvist N. (Блумквист), 3310
Blondel J. M. (Блондель) *см.* Дельрю (Delerue P.), 5103
Blum E. K. (Блум), 4438, 5047
Blum J. R. (Блум), 5173, 5993
Blumenthal E. (Блюменталь), 4068
Blumenthal L. M. (Блюменталь), 2872
Blunden W. R. (Бланден), 4044
Boas R. P., Jr (Боас), 180, 1733, 4606
Boboc N. (Бобок), 3677
Bochner S. (Бохнер), 5178
— *см.* Яно (Yano K.), 1425 K

Ch. D. (Бок), *см.* Эйджинс (gins G.), 5476 П
wig E. (Бодевиг), 4876
wig K. E. (Бодевиг), 4246
L. de (Бур), 1875
ier H. (Бёрнер), 2251
h W. (Бёш), 3997
io T. (Боджо), 5039
J. G. von (Боль), 1717
C. (Бем), 3747
d J. Ch. (Боленд), 5674
t R. (Болан), 4086
B. (Болин), 1288
na C. (Болонья), 851
i J. (Бойаи), 1070 К
iani E. (Бомпьяни), 953, 1947, 3, 4659
ti-Savorgnan C. (Бонати-Саворн), 2153
rroni C. (Бонферрони), 656
gli C. (Бонфильи), 6113
ll F. F. (Бонсалл), 865, 1158
A. D. (Бут), 3414, 4033, 7
K. (Бопп), *см.* Крон (Kron W.), 333
G. (Борг), 726
L. G. (Борг), 5022
rka O. (Борувка), 2662
ein D. (Боруэйн), 3808, 5098
er J. (Бошер), *см.* Малавар (alavard L.), 478, 3234
B. N. (Бос), 5921
N. N. (Бос), 1833
R. C. (Бос), *см.* Рой (Roy S. N.).
S. K. (Бос), 5117
S. N. (Бозе), 5286
M. (Ботез), 6049 К
R. (Ботт), 3132
ri A. (Боттари), 4609
na O. (Боттема), 5243, 5255
ni B. (Боттони), 5224
ion P. (Бугон), 4647, 6058
nger J. (Буланже), 1751
gand G. (Булиган), 228 РЕЦ, РЕЦ, 1056, 1448 РЕЦ, 1451, 5 РЕЦ, 1472, 1795 РЕЦ, 3157, 7, 4418
aki N. (Бурбаки), 648 К, 9 К
er P. B. (Бувье), 312
n N. A. (Боуэн), 4978, 4979
J. W. (Бауэр), 557
an F. (Баумен), 191 К
. E. P. (Бокс), 5190
n R. E. (Бойден), 523 П
C. B. (Бойер), 916, 1589, 4160, 3
ian F. (Брафман), 2278
lon P. S. (Брандон), 5380
t H. (Брандт), 75 К, РЕЦ
tetter R. D. (Бранстеттер), 4715
h F. E. (Браш), 5550
r A. (Брауэр), 1616
J. H. (Браун), 321
bek W. (Браунбек), 1403, 2704,
rook R. F. (Брейбрук), *см.* Ньюмен (Newman E. A.), 546 П
r H. O. (Брейер), 3451, 3453
J. W. (Брин), 4076
ley A. (Брирли), 904 К
Breidenbach W. (Брейденбах), 1426 К, РЕЦ
Brelot M. (Брело), 1748
Bremer E. (Бремер), 2011
Bremermann H. J. (Бремерман), 3174
Brennemann A. E. (Бреннеман), *см.* Лог (Logue J. C.), 984
Brenner J. L. (Бреннер), 624, 2099, 3624, 4235
Breny H. (Брени), 4603
Breslich E. R. (Бреслич), 5530
Breusch R. (Брёйш), 1087, 5609
Bridges J. M. (Бриджес), 4127
Briggs W. E. (Бригс), 2546
— *см.* Човла (Chowla S.), 3597
Brillouet G. (Брийуэ), 4475
Brinkmann H. W. (Бринкман), 4795
Briquet A. (Брике), 5254
Broadbent S. (Бродбент), 5996
Broadhurst S. W. (Бродхерст), 4126
Brock R. L. (Брок) *см.* Мейнард (Maynard J. E.), 2027
Brodin J. (Броден), 331
Broglie M. de (Де-Бройль), 3563
Broglie L. de (Де-Бройль), 3561, 3793
Broman A. (Броман), 1419 К
Bromberg J. (Бромберг), 1826
Bronkhorst J. A. J. (Бронкхорст), 5331
Brougham L. E. (Брум), 5482 П
Brouse P. (Брусс), 3211
Brouwer L. E. J. (Брауэр), 3667
Browder F. E. (Браудер), 1768, 2208, 4309
Brown A. L. (Браун), 2554
Brown D. W. (Браун), 542
Brown G. W. (Браун), 5503
Brown J. J. (Браун), *см.* Корли (Corley J. R.,) 1496
Brown R. G. (Браун), 5066 К
Browne F. A., Jr (Браун), 2039 П
Brownell F. H. (Браунелл), 4486
Bruijn N. G. de (Брёйн), 1744, 4317
Bruins E. M. (Брёйнс), 577
Bruhat F. (Брюа), 3636, 3637, 3638, 3639
Brun V. (Брун), 441, 3338, 3560
Brusotti L. (Брусотти), 405 РЕЦ
Bruwier L. (Брювье), 3566, 5561
Bubb F. W. (Бабб), 6295 П
Buchdahl H. A. (Букдал), 2382
Buchheim W. (Буххейм), 1321
Buchi J. R. (Бюхи), 5523
Buchner P. (Бухнер), 5525
Buck D. A. (Бак), 1532
Buck R. C. (Бак), 655
Buhler H. (Бюлер), 4458
Buhr J. de (Бур), 3450 Д
Buland R. N. (Бьюленд), 262
Bullen K. E. (Буллен), 3254, 4494
Bunt L. N. H. (Бюнт), 395, 3569 К
Buquet A. (Бюке), 2552
Burau W. (Бурау), 951, 2835
Bureau F. (Бюро), 1222, 1601
Burger A. P. (Бергер), 5819
Burger E. (Бургер), 142
Burgess C. E. (Берджесс), 127, 2593
Burgess D. C. J. (Берджесс), 3297, 4559
Burington R. S. (Бьюрингтон), 1586
Burke H. E. Jr. (Берк), 3491
Burkhardt F. (Буркхардт), 1894
Burkille J. (Беркилл), 5958
Burks A. W. (Беркс), 4022
Burniat P. (Бюрниат), 1931, 3374, 4646, 5256
Burton J. (Бертон), 3527
Busemann A. (Буземан), 815
Busemmann H. (Буземан), 4680
Bush G. L. (Буш), 6298
Bush R. R. (Буш), 2784
Buslik W. S. (Баслик), 6204
Butler M. C. R. (Батлер), 4873
Butts H. (Батс), 5653
Butzer P. L. (Бацер), 4349
Buzano P. (Буцано), 1948
Byers A. C. (Байерс), 513 РЕЦ
Byers G. C. (Байерс), 3595
Byrd P. F. (Берд), 3248, 3286 К

C

Cabannes H. (Кабанн), 4473
Cadwell J. H. (Кадуэлл), 886, 4580
Cafiero F. (Кафьеро), 155, 156, 157, 1140 К, 5732
Cahen G. (Каэн), 256, 3992
Cahill W. F. (Кейхилл), 6144
— *см.* Манн (Mann D. E.), 4029
Caianiello E. R. (Каяньелло), 1855
Cairns S. S. (Кэрнс), 5349
Calabi E. (Калаби), 146
Calabi L. (Калаби), 4899
Calapso R. (Калапсо), 2844
Calderon A. P. (Кальдерон), 5116, 5180
— *см.* Аренс (Arens R. F.), 5941
Callahan J. J. (Каллахан), 588
Callaway J. (Каллавей), 2376
Cameron R. H. (Камерон), 338, 1765
Camier E. D. (Кеймир), 1413
Caminer D. T. (Каминер) *см.* Томпсон (Thompson T. R.), 1514
Camm F. J. (Камм), 560 К
Campaigne H. H. (Кампейн), 104
Campbell D. J. (Кемпбелл), 4138 П
Campbell R. (Кемпбелл), 841
Campbelle R. G. (Кемпбелл), 4353
Campedelli L. (Кампеделли), 405 К, РЕЦ, 2062, 4619
Camras M. (Камрас), 2931
Cantelli F. P. (Кантелли), 1392
Capel C. E. (Кейпел), 4306
Capildeo R. (Капильдео), 177
Caprioli L. (Каприоли), 6110
Capriz G. (Каприц), 1291
Caputo M. (Капуто), 936, 5244
Carathéodory C. (Каратеодори), 2254 К
Carbonaro C. M. (Карбонаро), 5644
Cargal B. (Каргал), 3113
Caris V. B. (Кэрис), 1653 К
Carley W. S. (Карли), 485
Carliz L. (Карлиц), 39, 55, 58, 98, 609, 611, 612, 1631, 1632, 1635, 1644, 1813, 2090, 2095, 2100, 2540, 2543, 2545, 2553, 3052, 3600, 3603, 3605, 4216, 4852, 4853, 4854, 5906
Carlson G. W. (Карлсон), 5481 П
Carlson J. F. (Карлсон), 1786
Carne E. B. (Карн), *см.* Гайл (Guile A. E.), 3983
Carr J. W. (Карр), 998, 4752
Carroll F. M. (Карролл), 1471 П
Carroll S. P. (Карролл), *см.* Кокран (Cochran W. J.), 893

Carroll W. M. (Карролл), *см.* Спурлино (Spurlino P.). 5477 П
Carruccio E. (Карруччо), 1594
Cartan E. (Картан), 1103 К
Carter W. C. (Картер), 6179
Carvalho M. M. de Sà (Карвалью), 3361К
Casanova J. (Касанова), *см.* Гонсалес-Матео (González-Mateo), 4864
Cassels J. W. S. (Касселс), 603, 4201
Cassina U. (Кассина), 29, 4192
Castelnuovo E. (Кастельнуово), 5207
Castoldi L. (Кастольди), 408, 414, 2723, 2856
Castro A. de (Кастро), 216, 5013
Castro H. de (Кастро), 1920
Caton W. B. (Кейтон), 4154
Cavallaro V. G. (Кавалларо) 1642, 2499
Cazenave R. (Казнав), 1815, 1842, 2395, 3282, 5219
Cecconi J. (Чеккони), 1709, 2611
Čech E. (Чех), 1420 К, 4179, 5517, 6027
Celinski O. (Селинский), 3220
Čermák J. (Чермак), 2663, 3263, 5617
Cermelj L. (Цермель), 2504
Cerni C. (Черни), 1437 К
Cesarec R. (Цесарец), 393
Cesari L. (Чезари), 2612, 3142, 5783
Chak A. M. (Чак), 2291
Chakrabarti S. C. (Чакрабарти), 5882
Chakrabarty N. K. (Чакрабарти), 857, 858
Chakravarti I. M. (Чакраварти), 4593
Chalk J. H. H. (Чок), 4203
Chall H. J. (Чолл), 6289 П
Chamberlin E. (Чеймберлин), 917, 3158
Chanda K. C. (Чанда), 2785
Chandra D. (Чандра), 5918
Chandrasekhar S. (Чандрасекхар), 1285, 4468
Chang S. C. (Чжан Су-чэн), 2149, 2150
Chapanis A. (Чапанис), 1485
Chapman S. (Чепман), 1794 К
Chapman J. C. (Чепман), 4788
Chapman D. G. (Чепман), 5991
Chariar V. R. (Чариар), *см.* Джха (Jha P.), 2371, 4658
Charles B. (Шарль), 110, 111, 4277
Charlesworth M. J. (Чарльзуэрт), *см.* Оплер (Opler A.), 544
Charlton T. M. (Чарлтон), *см.* Ливсли (Livesley R. K.), 5363
Charnes A. (Чарнс), 2409 К
Charzyński Z. (Хажинский), 1847
Chazy J. (Шази), 1746 К
Cheney R. E. (Чини), 5469 П
Chen Yu Why (Чжэнь Ю-вай), 2229
Chern Shiing-shen (Чжэнь Шэн-шень), 1462
Cherry E. C. (Черри), 328
Cherubino S. (Керубино), 2113
Cheston W. (Честон), *см.* Аннис (Annis M.), 1901
Chevalley C. C. (Шеваллей), 3058 К
Chevallier J. M. (Шевалье), 2531
Chinczyn A. (Chinčin A.) (Хинчин), 1363 К, РЕЦ
— *см.* Гнеденко (Gnedenko B.), 2323 К, 2324 К
Chisini O. (Кизини), 18, 2836
Chmielewski H. (Хмелевский), 6274 К
Choudhury A. C. (Чаудхури), 4291
Choudhury P. (Чаудхури), 888
Chow Hung Ching (Чжоу Хун-цзин), 161
Chowla S. (Човла), 2565, 3597
— *см.* Бейтман (Bateman P. T.), 5579
Chow Wei-Liang (Чжоу Вэй-лян), 3373
Chow Yuah Shih (Чжоу Юань-ши), 2626
Chrapan J. (Храпан), 5122
Christian R. (Кристиан), 527 П
Chu J. C. (Чжу), 986
Chudý J. (Худый), 5252 К
Churchhouse R. F. (Черчхауз), 1622
Churchill R. V. (Черчилл), 859, 5115
Chy Yaohan (Чжу Жао-хань), 5321
Cieślak T. S. (Цесляк), 1580
Ciliberto C. (Чилиберто), 3213
Cimino M. (Чимино), 3749
Cimmino G. (Чиммино), 244
Cinquini S. (Чинкуини), 678, 1151
— *см.* Чинкуини-Чибрарио (Cinquini Cibrario M.), 1220
Cinquini Cibrario M. (Чинкуини-Чибрарио), 1220
Cioranescu N. (Чорэнеску), 442, 5801, 5900
Civin P. (Сивин), 4322
Clair H. S. (Клэр), 4858
Clak J. H. H. (Чок), 4203
Clark C. E. (Кларк), 4302
Clark D. L. (Кларк), 2475 П
Clark R. E. (Кларк), 2412
Clarke P. M. (Кларк), 1493
Clarkson M. H. (Кларксон), 1781
Clatworthy W. H. (Клатуэрти), 1883
— *см.* Коннор (Connor W. S.), 4594
Clawson J. W. (Клосон), 3341
Clay J. (Клей), 5520
Clippinger R. F. (Клиппингер), 6173, 6271 К
Clunie J. (Клуни), 2730, 6137
Cnops J. (Кнопс), 6194
Coburn N. (Коберн), 5835
Cocchi G. (Кокки), 4986
Cochran W. (Кокран), 5379, 6177
Cochran W. G. (Кокран), 893, 2336 К
Cockcroft W. H. (Коккрофт), 3671, 5690
Coddington E. A. (Коддингтон), 3300
Cohen A. C., Jr. (Коэн), 2331, 5987
— *см.* Баррой (Barrow D. F.), 5182
Cohen D. E. (Коэн), 3661
Cohen E. (Коэн), 2096, 2532
Cohen M. H. (Коэн), 4673
Cohn G. I. (Кон), 1186, 3413
Cohn H. (Кон), 3045, 4202, 4204, 5593
Cohn P. M. (Кон), 1113, 2575, 3653
Cole B. M. (Кол), 2463
Coles W. J. (Колс), 4220
Colino A. (Колино), 5916
Collatz L. (Коллац), 434, 439, 965, 1284, 1756, 1954, 2404, 5308
Colley A. R. (Колли), *см.* Спурлино (Spurlino P.), 5477 П
Collingwood E. F. (Коллингвуд), 5738
Colmogorov A. N. (Колмогоров), 3536
Colombo G. (Коломбо), 254, 738, 4408
Colombo S. (Коломбо), 4530
Colucci A. (Колуччи), 1161
Comberousse Ch. de (Комбрусс), *см.* Руше (Rouche E.), 5233 К
Combes A. (Комб), 2558
Combes I. (Комб), 5735
Comét S. (Комет), 1520
Conforto F. (Конфорто), 1418 К, 5263
Connell L. H. (Коннелл), 2477 П
Connor W. S. (Коннор), 4594
Conrad P. (Конрад), 2576
Conte L. (Конте), 385, 3889, 5544
Conte S. D. (Конт), 201, 4412
Conti R. (Конти), 743, 1314, 2253, 3759, 4330
Cooke J. C. (Кук), 850
Cooke K. L. (Кук), 202, 5008
Cooke R. G. (Кук), 3296, 5169 К,
Cooley H. R. (Кули), 5094 К
Cooper B. J. (Купер), *см.* Б (Bland W. R.), 6198
Cooper R. (Купер), 2268
Cooper W. W. (Купер), *см.* Ч (Charnes A.), 2409К
Cooperman Ph. (Куперман), 1325
Copeland A. H. (Копленд), 115,
Coppel W. A. (Коппел), 6120
Copping J. (Коппинг), 3654, 4240
Copson E. T. (Копсон), 3226
Cordes H. O. (Кордес), 2768, 5809,
Corduneanu C. (Кордуняну), 59
Corley J. R. (Корли), 1496
Cornock A. F. (Корнок), 6104
Corominas E. (Коромінас), 4329
Cotariu M. (Котариу), 5883
Cotlar M. (Котляр), 4553
Cotte M. (Котт), 2757, 3784
Couffignal L. (Куффиньяль), 506
Courant R. (Курант), 764 К
Cowling T. G. (Каулинг), *см.* Чеп (Chapman S.), 1794 К
Cox D. R. (Кокс), *см.* Брирли (Bi ley A.), 904 К
Coxeter H. S. M. (Кокстер), 2353
Craggs J. W. (Крагс), 3224
Graig L. J. (Крейг), *см.* Лайбо (L W. H.), 5394
Cramer H. (Крамер), 364
Crantz P. (Кранц), 5234 К
Craven T. L. (Крейвен), 3443
Creangă I. (Крянгэ), 68
Cremer H. (Кремер), 3471
Cremer L. (Кремер), 723
Cribier D. (Крибье), 575
Cristea C. (Кристя), 4171
Cristescu R. (Кристеску), 3854, 59
Cronin J. (Кронин), 5158
Crow L. R. (Кроу), 1021 К, РЕЦ
Crowley-Milling M. C. (Кроули-М линг), 6195
Császár A. (Часар), 2275, 5708
Cugiani M. (Куджани), 605, 1081, 1 1083, 4840
Culver R. (Калвер), 4770
Cunliffe A. (Конлифф), *см.* (Gould R. N.), 5150
Cunningham F. W. (Каннингем),
Cunningham W. J. (Каннингем),
Curry H. B. (Керри), 3023, 3578
Curtis Ch. W. (Кертис), 2126, 2578
Curtis M. L. (Кертис), 3114, 4311,
Curtis R. C. (Кертис), 2934
Curtiss J. H. (Кертисс), 373 РЕЦ
Curzio M. (Курцио), 4921

D

s F. (Дако), 1264
elli D. (Даинелли), 475
ville F. de (Денвилль), 4165
arno A. (Далгарно), 6133
a Volta V. (Далла Вольта), 421
nasso (Дальмассо), 3941
J. (Дейли), 501
els H. E. (Даниэлс), 4591
oni G. (Дантони), 1929
zig T. (Данциг), 4156 К
o G. (Дарбо), 4331
ieus G. (Дарьё), 5554
vin J. H. (Дарвин), 1868
S. Ch. (Дас), 806, 1789
ault P. (Дассо), 3571 К, 4816
nport H. (Давенпорт), 598
nport W. B. (Давенпорт), 329
y C. P. (Дейви), 531 П
d F. N. (Дейвид), 1398
d H. A. (Дейвид), см. Хартли (artley H. O.), 4585
dson M. (Дейвидсон), 6028 К
dson R. (Дейвидсон), 5329
es D. W. (Дейвис), см. Ньюман (ewman E. A.), 546 П
es O. L. (Дейвис), 4604 К
es R. O. (Дейвис), 6015
n M. (Давен), 6012
s Ch. (Дэвис), 1910
s E. A. (Дейвис), см. Гопкинс (opkins G. W.), 4113 П
s J. R. (Дейвис), 4004
s L. G. (Дейвис), 6252
s P. (Дейвис), 5315
м. Антосевич (Antosiewicz H. A.), 45
s R. B. (Дейвис), 5816
s R. C. (Дейвис), 4599
s W. W. (Дейвис), см. Холт (Holt W.), 4780
son E. (Досон), 1572 П
ger J. E. (Дейджер), 6290 П
mond S. (Деймонд), 4704
R. B. (Дил), 860
n F. R. (Дин), 4020
n W. R. (Дин), 1788, 5060
ux R. (До), 2357, 2367, 4820
reu G. (Дебре), см. Херстейн (erstein I.), 4245
yper M. (Декейпер), 2842, 6072
ebant G. (Дедебан), 2782, 3857
ier S. (Дедиер), 2487
ò M. (Дедо), 2832, 2833, 2834, 5261
Donder Th. (Де-Донде), 3965, 5078
Francesco S. (Де-Франческо), 5118, 20
Giorgi E. (Де-Джорджи), 5696, 97
alu M. (Деалю), 3566
euvels R. (Деёвель), 144, 825, 2602, 39
ke A. (Дейкке), 1940
ker J. C. E. (Деккер), 2526, 5567
ange H. (Деланж), 3819
avault H. (Делаво), 247, 250
erue P. (Дельрю), 1820, 1821, 1838, 103
gado R. H. (Дельгадо), 5499
Pasqua D. (Дель-Паскуа), 3835
naria D. C. (Демария), 948
Dembowski J. (Дембовский), 2052
Demuth H. B. (Демут), 468
Dénes P. (Денеш), 1092, 3042, 3043
Denjoy A. (Данжуа), 2591, 3116, 3143 К, 3273, 4376, 4842, 4944, 4991, 4992
Deny J. (Дени), 3290
Dequoy N. (Декуа), 4827, 6034 Д
Derman C. (Дерман), 4568
Derwidué L. (Дервидюэ), 2364, 4712
Dery M. (Дери), 5123
De Santo D. F. (Де-Санто), см. Ван Цзи-де (Wang Chi-Teh), 3417
Descombes R. (Декомб), 5600
De Socio M. (Де-Сочо), 796
Des Raj (Дес Радж), 5998
De Sua F. C. (Де-Сьюа), 2525
Dettmar H. K. (Детмар), 5796
Deuker E. A. (Дёйкер), 5868
D'Evant A. (Д'Эван), 973, 974
Devaux P. (Дево), 5355
Devidé V. (Девиде), 2358
Devinatz A. (Девинац), 3847
De Vore L. T. (Де-Вор), 1254 РЕЦ
Diananda P. H. (Диананда), 2777
Dianni J. (Дянни), 4162
Diaz J. B. (Диас), 248, 4424
Dickinson A. H. (Диккинсон), 4110 П, 5470 П, 6276 П
Dieterly D. C. (Дитерли), 5408
Dieudonné J. (Дьедонне), 100, 113, 870, 2760, 2761, 3085, 4283, 5932
Dill D. (Дилл) см. Холл (Hall B.), 2451
Dimsdale B. (Димсдейл), см. Клиппингер (Clippinger R. F.), 6173, 6271 К
Dinghas A. (Дингхас), 3813, 4327, 4328, 4971
Dingler H. (Динглер), 589
Dingley E. N. Jr (Денгли), 2473 П
Dini U. (Дини), 3548 П
Di Noi S. (Ди-Ной), 925
Di Prima R. C. (Ди-Прима), 4400
Dirac G. A. (Дирак), 641, 2595, 4936,
Ditl A. (Дитль), 1841
Dixmier J. (Диксмье), 1386, 5148
Dobbins W. F. (Доббинс), 990
Dobrescu A. (Добреску), 3945 К, 4670 К
Dobrzycki S. (Добжицкий), 4808
Dodd K. N. (Додд), 4463
Doetsch G. (Дёч), 2290
Dolbeault P. E. (Дольбо), 5694
Dolcher M. (Долькер), 4884
Dolph C. L. (Долф), см. Черчилл (Churchill R. V.), 859
Domar Y. (Домар), 3039
Domb C. (Дом), 3436, 4573
Domburg J. (Добмерг), 4124
Dominguez (Домингес), см. Паскали (Pascali J.), 3906
Dommasch D. O. (Доммаш), 261
Donaldson F. W. (Доналдсон), см. Титт (Titt E. W.), 6039
Donnert H. (Доннерт), 2380
Dorfman N. G. A. (Дорфман), 4141 П
Döring W. (Дёринг), 3632
Dorman D. (Дорман), 4082
Dörr J. (Дёрр), 2746, 3445
Doss R. (Досс), 677
Dougall J. (Дугол), 325
Douglas A. S. (Дуглас), см. Кокран (Cochran W.), 5379, 6177
Dowker C. H. (Даукер), 1691
Dowker Y. N. (Даукер), 1199
Downton F. (Даунтон), 3867, 4587
Doyen R. G. (Дуайан), см. Уэллер (Weller E. F., Jr), 6277 П
Draeger M. (Дрегер), 1067
Drake D. W. (Дрейк), 2452
Drazin M. P. (Дрейзин), 688
Drechsler R. (Дрекслер), 1000
Dresden A. (Дресден), 2079
Dressel F. G. (Дрессел), см. Герген (Gergen J. J.), 5817
Drobot S. (Дробот), 330
Dubikajtis L. (Дубикайтис), 3663
Dubois Fr. (Дюбуа), 500, 4089
Dubreil M. P. (Дюбрёй), 4908
Dubreil P. (Дюбрёй), 3013
Dubreil-Jacotin M. L. (Дюбрёй-Жакотен), 3651, 3652
Duffin R. J. (Даффин), 241, 303
Dufresne P. (Дюфрен), 357
Dufresnoy J. (Дюфренуа), 613
Dumas M. (Дюма), 3327, 3328
Dumitraş V. (Думитраш), 3396
Dumitrescu (Думитреску), 6048 К
— см. Ботез (Botez M.), 6049 К
Duncan D. G. (Данкан), 1346
Duncan D. B. (Данкан), 5203
Duncan W. J. (Данкан), 6040
Dunford N. (Данфорд), 5132
Dungen F. H. van den (Дюнген), 249
Dunlap W. C., Jr (Данлап), 3510
Dannett Ch. W. (Даннетт), 2330
— см. Бекхофер (Bechhofer R.), 3869
Dunski Ch. V. (Дунский), 852
Duparc H. J. A. (Дюпарк), 1101 К, 2102, 2108 К, 2548, 3591
Dür S. (Дюр), 3558
Durand E. (Дюран), 296, 5046
Durbin J. (Дербин), 1890, 2334
Duschek A. (Душек), 4685
Dushnik B. (Душник), 3690
Dutron O. (Дютрон), 6023
Dvoretzky A. (Дворецкий), 3323, 3324, 3861
Dwinger Ph. (Дуингер), 4336
Dyer E. (Дайер), 1123
Dyson F. J. (Дайсон), 3331
Dzung L. S. (Цзун), 1260

E

Eaton J. R. (Итон), см. Стивенсон (Stephenson R. E.), 4766
Eaves J. C. (Ивс), 1107
Eberlein W. F. (Эберлейн), 5872
Eckert J. P., Jr (Эккерт), 507
Eckmann B. (Экман), см. Калаби (Calabi E.), 146
Eda Y. (Эда), 1633
Edelmann H. (Эдельман), 686 Д
Eden R. J. (Иден), 5960
Eder R. F. (Эдер), 5335
Edge W. L. (Эдж), 1120
Edwards D. B. G. (Эдуардс), см. Килберн (Kilburn T.), 982
Edwards R. A. (Эдуардс), 4107 П
Edwards R. E. (Эдуардс), 3292, 3851
Edwards S. F. (Эдуардс), 4482
Effertz H. F. (Эфферц), 2911
Egerváry E. (Эгервари), 87, 2561, 2692, 4877

Eggleston H. G. (Эглстон), 4947
Ehrenpreis L. (Эренпрейс), 5805
Ehresmann Ch. (Эресман), 3668
Eichler M. (Эйхлер), 2528, 4199
Einstein A. (Эйнштейн), 2865, 6091 К
Eisenhart L. P. (Эйзенхарт), 6087
Ekelöf S. (Экелеф), 3434
Ekstein M. G. (Экстейн), *см.* Парриш (Parrish W.), 981 К
Elderton W. P. (Элдертон), 2799 К
Elianu I. P. (Елиану), 750
Elias P. (Элайас), 5466 П
Eljoseph N. (Эльозеф) 634, 5581
Elliott J. (Эллиотт), 4554
Ellis D. (Эллис), 2123, 3111, 4295, 4905
Ellis M. (Эллис), *см.* Картер (Carter W. C.), 6179
Ellis R. (Эллис), 1132
Elsässer H. (Эльзессер), 332
Elston F. G. (Элстон), 5598
Elteren Ph. (Элтерн), *см.* Бенард (Benard A.), 5981
Emersleben O. (Эмерслебен), 3583
Emerson E. A. (Эмерсон), 4046
Emerson R. C. (Эмерсон), 823
Emery S. A. (Эмери), 4725
Emms E. T. (Эмс), *см.* Симпкин (Simpkin E. H.), 3531
Engstrom D. (Энгстром), *см.* Энгстром (Engstrom I.), 6287 П
Engstrom I. (Энгстром), 6287 П
— *см.* Дворецкий (Dvoretzy A.), 3861 4952, 5658, 5712
Edrélyi A. (Эрдейи), 3285 К
Erdös P. (Эрдёш), 1160, 2104, 4835, 5589, 5724,
— *см.* Анкень (Ankeny N. C.), 3040
— *см.* Давенпорт (Davenport H.), 598
— *см.* Дворецкий (Dvoretzky A.). 3861
Ergen W. K. (Эрген), *см.* Браунелл (Brownell F. H.), 4486
Erskine G. A. (Эрскин), 1252
Esseen C. G. (Эссен), 2753
Est W. T. van (Эст), 2589
Estrin G. (Эстрин), 473, 6141
Etter D. O. (Эттер), 3110
Eubanks R. A. (Юбанкс), 1293
Euranto E. K. (Эуранто), *см.* Лаурикайнен (Laurikainen K. V.), 2885
Evans E. (Эванс), 2765
Evans J. P. (Эванс), *см.* Уолш (Walsh J. L.), 4367
Evans R. L. (Эванс), 1193, 6106
Evans T. (Эванс), 1116, 2570
Eves H. (Ивс), 22 К, 1603 К, 5221
Evrard L. (Эврар), 2703
Excell A. W. (Экселл), 526 П

F

Fabricius-Bjerre Fr. (Фабрициус-Бьерре), 1422 К, 5253
Facciotti G. (Фаччотти), 4614
Fadeev D. K. (Фаддеев), 3618 К
Faedo S. (Фаэдо), 4493, 5615
Fagen R. E. (Фейген), *см.* Камерон (Cameron R. H.), 338
Falkenhagen H. (Фалькенхаген), 1310
Falkner C. G. (Фокнер), *см.* Гудбар (Goodbar M. A.), 6288 П
Fan Ky (Фань Цюй), 3081, 4498, 5668
Fano L. (Фано), *см.* Манн (Mann D. E.), 4029
Fantappié L. (Фантапие), 3855
Fantl L. (Фантл), *см.* Томпсон (Thompson J. R.), 1514
Farr H. K. (Фарр), 5043
Faulkner F. D. (Фокнер), 2719
Faure R. (Фор), 340
Fazekas F. (Фазекаш), 2808
Feder D. P. (Федер), 6255
Federer H. (Федерер), 4326
Fehlberg E. (Фельберг), 2882
Feinstein A. (Фейнстейн), 3876
Fejes Toth L. (Фейеш-Тот), 2574, 4693, 6093
Fekete M. (Фекете), 4374
Feldman C. B. (Фельдман), 6005
Feldman J. (Фелдман), 5948
Feldtkeller R. (Фельдткеллер), 467 К, РЕЦ
Feller W. (Феллер), 5943
Fenyö I. (Феньё), 348, 1318 РЕЦ, 1479, 2276, 2708, 2709, 3795, 4484, 5904
Fer F. (Фер), 2228, 2706, 4439
Ferranti B. Z. de (Ферранти), 3487
Ferrar W. L. (Феррар), 1654 К
Ferrari (Феррари), 5852
Ferri A. (Ферри), 304
Ferrin K. S. (Феррин), 6292 П
Ferris H. G. (Феррис), 1307
Fettig A. J. (Феттиг), 6294 П
Fettis H. E. (Феттис), 1269, 5313
Few L. (Фью), 1623
Feyerherm A. M. (Фейерхерм), 4879
Feys R. (Фейс), 591
Fialkow A. (Фиалков), 2910
Fichera G. (Фикера), 2698, 4555
Fieber H. (Фибер), 291
Fiedler M. (Фидлер), *см.* Гранат (Granát L.), 4641
Filho J. A. B. (Филью), 3061
Finetti B. (Финетти), 2774
Finn R. (Финн), 2679, 5818
Finoulst J. (Финаулст), 3607
Finsler A. (Финслер), 384
Finsler P. (Финслер), 1471 К, РЕЦ
Finzi A. (Финци), 5873
Fiori L. A. (Фьори), *см.* Корли (Corley J. R.), 1496
Fischer B. (Фишер), 1061 К
Fischer J. (Фишер), 1487, 5328
Fischer O. (Фишер), 2468
Fisher H. (Фишер) 1044
Fisz M. (Фиш), 878, 4571
Fitch F. (Фитч), 4189, 4190
Fite W. L. (Файт), 5870
Fjeldstad J. E. (Фьельстад), 3278
Fladt K. (Фладт), 2870
Flammer C. (Фламмер), 3235, 5853
Flanagan J. E. (Фланаган), 5201
Flanders H. (Фландерс), 1656, 4682, 4688
Flathe H. (Фляте), 184
Fleischer I. (Флейшер), 4260
Fleming H. M. (Флеминг), 522 П
Fletcher A. (Флетчер), 2892
Flett T. M. (Флетт), 704, 1726
Flier J. G. van de (Флир), 5330
Florek K. (Флорек), 3306
Florian H. (Флориан), 3237
Flowers T. H. (Флауэрс), 2478
Floyd E. E. (Флойд), 138
Flügge W. (Флюгге), 453 К, 1502 4732 К
Fodor G. (Фодор), 1142, 1143, 31 4957
Fog D. (Фог), 2812
Foiaş C. (Фояш), 3678, 5814
Fojtl J. (Фойтль), 5200 К
Föllinger O. (Фёллингер), 1322, 1 3802, 4492
Foote H. L. (Фут), 2481
Forman W. (Форман), 3025
Forsythe G. E. (Форсайт), 40 4705
Fort M. J. (Форт), 5478 П
Fort M .K., Jr (Форт), 2592, 28 4937
Fortak H. (Фортак), 5838
Fortet R. (Форте), 359, 2329
Forti U. (Форти), 565
Fortrat R. (Фортра), 2061
Foster A. L. (Фостер), 637, 3656
Foster F. G. (Фостер), 5191
Foster H. W. (Фостер) *см.* Дре (Drake D. W.), 2452
Foster M. (Фостер), 5265
Foster R. M. (Фостер), 319
Fourès L. (Фурес), 3724, 4385
Foulkès H. O. (Фаулке), 2115
Fourès-Bruhat Y. (Фурес-Брюа), 2
Fox Ch. (Фокс), 1832
Fox L. (Фокс), 1477
Fox R. H. (Фокс), 1666, 1667
— *см.* Торрес (Torres G.), 3131
Fraenkel A. A. (Френкел), 3151 К
Frame J. S. Фрейм, 99
Franchini L. (Франкини), 5772
Franckx E. (Франкс), 879, 3935, 39
Françon M. (Франсон), 4531
Frank E. (Франк), 1720, 6121
Frank H. (Франк), 1556, 4083, 62
Frank Ph. (Франк), 3009
Frank W. I. (Франк), *см.* Бак (Bu D. A.), 1532
Franklin J. (Франклин), 3182
Franqui B. (Франки), 4863
Fraser R. A. (Фрейзер), 817 К
Fréchet M. (Фреше), 1388 К, 286 5002, 5763
Freeman H. (Фриман), 2924
Frehner H. (Френер), 2766
Freud G. (Фрейд), 163, 2271, 238 4351, 5728
Freudenthal H. (Фрейденталь), 509 2594
— *см.* Эст (Est E. T. van), 2589
Frey T. (Фрей), 2466, 5460
Fricke H. W. (Фрикке), 512 К, РЕ 4723
Fried E. (Фрид), 5635
Friedlander F. G. (Фридлендер). *с* Даукер (Dowker Y. N.), 1199
Friedman A. (Фридман), 6172
Friedman B. (Фридман), 2283, 4413
Friedman M. D. (Фридман), *см.* Бер (Byrd P. F.). 3286 К
Friedrichs K. O. (Фридрихс), 123 2311 К
Frink O. (Фринк), 2583
Frisancho Pineda I. (Фрисанчо-Пин да), 3257
Fritze C. W. (Фриц), 4786

ich E. (Фрелих), 4209
E. (Фрола), 3362 K
man O. (Фростман), 1596
t R. (Фракт), 4886
auf H. (Фрюауф), 2705
K. D. (Фрайер), 4883
s L. (Фукс), 80, 92, 630, 4257, 01, 5623
s O. (Фукс), 6174
s W. (Фукс), 5924
l (Фьюджилл) *см.* Ли (Lee T. H.), 19
mann A. (Фурман), 2827 K
vara (Фудзивара), 4557
B. A. (Фукс), 1183
r F. B. (Фуллер), 645
r J. F. (Фуллер), 4767
rton R. E. (Фуллертон), 660, 5707
ier H. K. (Фулмер), 2993
n C. M. (Фултон), 4231, 4502
ya Sh. (Фуруя), 747

G

rd E. (Габар), 3050
ályi S. (Гачайи), 1658
mski J. (Гадомский), 4163
a F. (Гаэта), 6063
ney M. P. (Гафни), 6085
liardo E. (Гальярдо), 1196, 2665
r D. (Гайер), 4514
I. S. (Гал) *см.* Эрдеш (Erdös P.), 24
fassi V. E. (Галафасси), 5205
D. (Гейл), 6097
R. J. (Гейл), 4135 П
arati D. (Галларати), 1928, 2368, 44
i M. (Галли), 3553
ba A. (Гамба), 1384
bier M.-B. (Гамбье), 5216
bill R. A. (Гамбилл), 5785
sid B. Mas ud Al Kasi (Джамшид н-Мас-уд аль-Кази), 580 РЕЦ
dy R. O. (Ганди), 4173
ea T. (Ганя), 3108, 3109, 4934, 67
g H. (Ганг), 525 П
abedian P. R. (Гарабедян), 1755, 15, 4369, 4427, 4987, 5811, 6082
cia M. (Гарсия), 617, 1645
м. Франки (Franqui B.), 4863
ding L. (Гординг), 1238, 5524
ner L. E. (Гарнер), 511 K
reau G. A. (Гарро), 4507
res P. (Гарр), 4001, 4721
apina U. (Газапина), 876, 4666
chütz W. (Гашюц), 3078, 4887
k H. (Гаск), 1326
es C. R. (Гейтс), 2426
es L. D., Jr (Гейтс), 5025
teschi L. (Гаттески), 1335, 2280
ti M. (Гатти), 4037
ss C. F. (Гаусс), 579K
thier L. (Готье), 2365
tschi W. (Гаучи), 3812
izit J. (Гози) *см.* Лепинар (Lespinard V.), 1060 K
vrilow M. A. (Гаврилов), 466 K, РЕЦ
R. E. (Джи), 6175
gen J. J. (Герген), 5817
Gehman J. B. (Геман), 6284 П, 6285 П
Geisler K. W. (Гейслер), 791
Gelbard E. (Гелбард), 4778
Gelfand I. M. (Гельфанд), 89 K, РЕЦ, 1664 K
Gelfond A. O. (Гельфонд), 4868 K
Gelling H. (Геллинг), 1488
Genzel L. (Генцель), 2232
George P. (Жорж), 6041
Geri G. (Джери), 6111
Germain P. (Жермен), 3767, 4472, 5042, 6186
Germay R. H. (Жерме), 307, 658, 751, 819, 1223, 2656, 2712, 3244
Geronimus Ya L. (Геронимус), 843
Gerretsen J. C. H. (Герретсен), 933, 934
Gerst I. (Герст) *см.* Фиалков (Fialkow A.), 2910
Gerstenhaber M. (Герстенхейбер), 4386
Geyer B. H. (Гейер), 993
Geymonat D. (Жемона), 4296
Geymonat L. (Жемона), 2994
Ghaffari A. (Гаффари), 5017, 5057
Gheorghiță St. I. (Георгидэ), 3229
Gheorghiu Gh. Th. (Георгиу), 835 K
Gheorghiu Th. Gh. (Георгиу), 4870 K, 6032 K
Gherardelli J. (Герарделли), 5258
Ghermănescu M. (Гермэнеску), 2167, 5214
Ghika A. (Гика), 2770, 3096
Ghizzetti A. (Гиццетти), 1247, 5095 K
Ghosh N. L. (Гхош), 2696
Gibellato S. (Джибеллато), 6189
Giesekus H. (Гизекус), 890
Gilbarg D. (Гилбарг), 1281
Gilbert E. N. (Гилберт), 4017
Gilet P. M. (Джайлет), 1900
Gill S. (Гилл), 3452
Gillies A. W. (Гиллис), 2669, 4500
Gillings R. J. (Гиллингс), 4809
Gillman L. (Гилман), 4546
Gini (Джини), 901 K
Girault M. (Жиро), 2775
Giuliano L. (Джулиано), 323
Glass P. (Гласс), 516 П
Glivický J. (Гливицкий), 3891, 5212
Gloden A. (Глодан), 51, 1643
Gnanadoss A. A. (Гнанадосс), 2731
Gnedenko B. (Гнеденко), 2323 K, 2324 K, 5966
Godeaux L. (Годо), 7, 930, 2363, 2373, 3924, 3950, 4629, 4645, 4662, 5048, 5257, 6073
Goded-Echeverria F. (Годед-Эчеверрия), 5029
Godement R. (Годман), 1385, 4552
Godwin H. J. (Годуин), 1085
Goedertier P. (Гедертье), 1513 РЕЦ
Goedicke V. (Гёдикке), 1895 K
Goffman C. (Гофман), 5702
Gohier S. (Гойе), 3978
Gołąb S. (Голомб), 2397, 2398, 3934, 4681, 5209, 5222, 5281, 6083
Goland M. (Голенд), 4471
Gold L. (Голд), 813
Goldammer R. (Гольдаммер), 1510
Goldberg K. (Голдберг), 1630
Goldberg M. (Голдберг), 3930
Goldenberg H. (Голденберг), 1969
Goldhaber J. K. (Голдхабер), 5141
Goldner F. M. (Голднер), 386
Goldsbrough G. R. (Голдсбро), 1268
Goldstine H. H. (Голдстайн), 6269 K
Golomb M. (Голомб), 5027
Golomb S. W. (Голомб) *см.* Gołąb S.
Golub A. (Голуб), 6011
Golubev V. A. (Голубев), 610
Gomes M. E. C. (Гомис), 5089, 6053 K
Gomes R. L. (Гомиш), 5283, 5950
Gomez Aguilar I. (Гомес-Агилар), 2590
Gonshor H. (Гоншор), 5946
González M. (Гонсалес), 4521, 4864
Gonzalez Dominguez A. (Гонсалес-Домингес), 5925
Gonzalez-Granda-Renau E. (Гонсалес-Гранда-Ренау), 5128
Good I. J. (Гуд), 5988
Good R. H., Jr (Гуд), 294
Goodbar M. A. (Гудбар), 6288 П
Goodman L. A. (Гудман), 1872, 6014
Goodstein R. L. (Гудстейн), 1077 РЕЦ, 5251 K
Goormaghtigh R. (Гурматай), 2356, 2819
Gordon A. N. (Гордон), 2246
Gordon B. M. (Гордон), 2020
Gordon R. L. (Гордон), 5373
Gormsen S. T. (Гормсен) *см.* Хатчерсон (Hutcherson W. R.), 1926
Gorowara K. (Горовара), 3385
Gorn S. (Горн), 5087
Görtler H. (Гертлер), 1227
— *см.* Коллац (Collatz L.), 1284
Gotlieb C. C. (Готлиб), 6143
Gouarné R. (Гуарне), 4233, 5109
Gould H. W. (Гулд), 853
Gould R. N. (Гулд), 5150
Gourdon R. (Гурдон), 5473 П
Grabbe E. M. (Грабб), 4027
Graesser R. F. (Грейссер), 3912
Graf H. (Граф), 576
Graf U. (Граф), 1440 K, 2337 K
Craffi D. (Граффи), 3748, 5844
Granát L. (Гранат), 4641
Grant H. S. (Грант), 4860
Grant R. B. (Грант), 217
Granville W. A. (Гранвилл) *см.* Смит (Smith P. F.), 836 K, РЕЦ
Gratian J. W. (Грейшиан), 2930
— *см.* Скеллетт (Skellett A. M.), 2929
Grauert H. (Грауэрт), 5000
Gray A. E. (Грей) *см.* Дейджер (Dayger J. E.), 6290 П
Gray H. J., Jr (Грей), 2433, 6105
Gray W. H. (Грей), 4063
Graybill F. (Грейбилл), 5982
Greco D. (Греко), 2615
Green A. E. (Грин), 4477
Green H. S. (Грин), 840
Green J. W. (Грин), 1710, 3809
— *см.* Шейфер (Schafer R. D.), 5513
Green L. W. (Грин), 5277
Green S. L. (Грин), 1737 K, 6031 K
Greenwald S. (Гринуолд), 4064
Greger K. (Грегер), 3073 K
Gregory R. H. (Грегори), 6266
Gregory R. T. (Грегори), 4021
Gregus M. (Грегуш), 4405
Greig J. (Грейг), 1981
Grelaud F. (Грело), 3990
Grenander U. (Гренандер), 2791, 5989

Grey L. D. (Грей), 1640
Gridgeman N. T. (Гриджман), 2995
Gridley D. H. (Гридли), 4115 П
Griffin E. L., Jr (Гриффин), 2299
Griffin H. (Гриффин), 3057 К
Griffin J. S., Jr. (Гриффин), 642
— *см.* Эттер (Etter D. O.), 3110
Griffith H. C. (Гриффит), *см.* Харролд (Harrold O.), 2604
Griffiths J. C. (Гриффитс), 1410
Grim O. (Грим), 770
Groot J. de (Грот), 5669
Grosjean C. C. (Грожан), 881
Gross B. (Гросс), 1795 К, РЕЦ
Gross J. (Гросс), 3219
Gross W. (Гросс), 861
Grotemeyer K. P. (Гротемейер), 3979, 3981
Groth W. B. (Грот), 3535
Grothendieck A. (Гротендик), 350, 1374
Gruder O. (Грудер), 3631
Gruia L. (Груя) *см.* Думитреску (Dumitrescu), 6048 К
Grünbaum A. (Грюнбаум), 2527 РЕЦ
Grzegorczyk A. (Гжегорчик), 593 К
Guazzone S. (Гуаццоне), 943
Guderley G. (Гьюдерли), 1780
Gueben G. (Гебан) *см.* Деалю (Dehalu M.), 3566
Guest P. G. (Гест), 2789, 5193
Guggenheimer H. (Гуггенхеймер), 5262, 5695
Guglielmino F. (Гульельмино), 5709
Guile A. E. (Гайл), 3983
Guillotin M. R. (Гийотен), 913
Guitel G.-G.-M. (Гитель), 1912
Gumbel E. J. (Гумбель), 906 К, 2792
Gumowski I. (Гумовский), 320, 322
Gundlach K.-B. (Кундлах), 5586, 5587
Günther A. (Гюнтер), 2542
Günther W. A. (Гюнтер), 494
Gupta H. (Гупта), 3274, 3831, 4223
Gurland J. (Герленд), 3326
Gürsey F. (Гюрсей), 2378
Gut M. (Гут), 2536, 4210
Guy R. (Ги), 341, 5159
Guy R. K. (Гай), 3270
Gyires B. (Дьиреш), 4874

H

Haack W. (Хак), 1769
Haag J. (Хаг), 768
Haantjes J. (Ханьтес), 6080
Haar L. (Хар) *см.* Фридман (Friedman A.), 6172
Haas F. (Хас), 204, 2666
Hadamard J. (Адамар), 1764
Hadley D. T. (Хадли) *см.* Сарага (Saraga W.), 2457
Hadwiger H. (Хадвигер), 425, 652, 961, 4696
Hagen G. B. (Хейген), 253, 470, 5357
— *см.* Вильямс (Williams), 515 П
Hagstroem K. G. (Хагстрем), 2520, 4567
Hahn W. (Хан), 3221, 3265, 4973
Haigh L. B. (Хей), *см.* Хаттон (Hatton W.), 1024 П
Hailperin Th. (Хейлперин), 3574
Hails J. S. (Хейлс) *см.* Гопкинс (Hopkins E. J.), 2361 К
Haimo E. (Хеймо), 627, 2569
Haimovici A. (Хаймович), 6077
Hajós G. (Хайош), 2983, 5184
Hakala R. W. (Хакала), 3806
Halanay A. (Халанай), 2200, 5018
Hale J. K. (Хейл), 5784
— *см.* Чезари (Cesari L.), 5783
Halfar E. (Халфар), 5208
Hall B. (Холл), 2451
Hall C. W. (Холл) *см.* Дейвис (Davis J. R.), 4004
Hall M., Jr (Холл), 392, 2566, 4243
— *см.* Батс (Butts H.), 5653
Hällström G. (Хельстрём), 5745
Halperin I. (Гальперин), 826, 871, 4532, 4533
— *см.* Кроткова (Krotkova V.), 2309
Ham J. M. (Хэм), 6171
Hamaker H. C. (Хамакер), 5980
Hamann C. E. (Хаман), 5427
Hamburger H. L. (Хамбургер), 3209
Hamilton F. E. (Гамильтон), 1022 П
Hamilton O. H. (Гамильтон), 4931
Hammer C. (Хаммер), 1337 РЕЦ
Hammersley J. M. (Хаммерсли), 2751 К, РЕЦ, 5187
Hammond J. H., Jr (Хаммонд), 4136 П
Hamstrom M.-E. (Хамстром), 126, 131, 3117
Hanai S. (Ханаи), 3104, 3660
Haneman V. S. (Хейнман) *см.* Хау (Howe R. M.), 967
Hanner O. (Ханнер), 5666
Hansen M. H. (Хансен), 902 К
Hanson H. A. (Хансон), 3589
Harada S. (Харада), 222
Harary F. (Харари) *см.* Копленд (Copeland A. H.), 115, 636
Harder E. L. (Хардер), 3484
Harish-Chandra (Хариш-Чандра), 3086
Harmuth H. (Хармут), 3481
Harper A. B. (Харпер), 1094
Harper M. H. (Харпер), 4745
Harrington R. F. (Харрингтон), 283
Harris C. M. (Гаррис), 4120
Harris H., Jr. (Гаррис) *см.* Кемпбелл (Campbell D. J.), 4138 П
Harris M. R. (Гаррис), 6260
Harris T. E. (Харрис), 1395
Harrold O. G., Jr (Харролд), 2604
Härry (Херри), 550
Hart Ph. J. (Харт), 618
Hartkemeier H. P. (Харткемейер), 6254
Hartley G. C. (Хартли), 1026 П
Hartley H. O. (Хартли), 4585, 5984
Hartley M. C. (Хартли) *см.* Скольник (Skolnik D.), 1427 К, РЕЦ
Hartman Ph. (Хартман), 237, 1204, 2206, 2672, 4431, 5267, 5295, 6067
Hartree D. R. (Хартри), 2402
Hartstein S. (Хартштейн), 3337
Haselgrove C. B. (Хаселгров), 1615
Haskey H. W. (Хаски), 4572
Hasse H. (Хассе), 5519
Hastings C., Jr (Хастингс), 5322, 5323
Hatton W. (Хаттон), 1024 П
Hattori A. (Хаттори) *см.* Ивахори (Iwahori N.), 4894
Haueter R. C. (Хоэтер), 4067
Haupt G. (Хаупт), 4119 П
Haupt O. (Хаупт), 651
Hausswolf A. von (Хаусвольф) Шёгрен (Sjogren K.), 5502
Havel V. (Гавель), 4288
Havens B. L. (Хейвенс), 1037 П
Haviland R. P. (Хавиленд), 4117
Havlíček K. (Гавличек), 1445 П 5229, 5266
Hawksley P. G. W., (Хоксли), 907 П
Hayashi C. (Хаяси), 1885
Hayashi K. (Хаяси), 5769, 5770
Hayes W. D. (Хейс), 1195, 1761
Hayman W. K. (Хейман), 696, 702, 4
Hazáy I. (Хазаи), 1919
Head J. W. (Хед) *см.* Моррис (Morris J.), 1968
Heaslet M. A. (Хислет), 3225
Hedström J. (Хейдстрем), 3903 К
Heffter L. (Хефтер), 689
Heinhold J. (Хейнхольд), 2388, 4
Heins M. (Хейнс), 3729
Heinz E. (Хейнц), 1449
Helgeson A. G. (Хелгсон), 5474 I
Heller A. (Хеллер) *см.* Радок (Radok J. R. M.), 2242
Hellgren G. (Хельгрен), 1791
Hellsten U. (Хельстен), 2241
Hellwig G. (Хельвиг), 1763
— *см.* Хак (Haack W.), 1769
Helmberg G. (Хельмберг), 5621
Helson H. (Хелсон), 670, 692
Hély I. (Эли), 955, 5287, 5288
Hemer O. (Хемер), 50
Hemmi D. (Хемми) *см.* Кубота (Kubota T.), 3975
Hemminger P. (Хеммингер), 1566
Hemmingsen E. (Хеммингсен), 56 5672
Henderson A. (Гендерсон) *см.* Чарлс (Charnes A.), 2409 К
Henderson G. P. (Гендерсон), 145
Henderson K. B. (Гендерсон) *см.* кен (Aiken D. J.), 3616 К
Hendler A. S. (Хендлер), 2725
Hendrickson T. J. (Хендриксон) Карлсон (Carlson J. F.), 1786
Henkin L. (Хенкин), 1073, 2077
Henning H.-J. (Хеннинг) *см.* Граф (Graf U.), 2337 К
Henrici P. (Хенрич), 236, 2260, 2
Henriksen M. (Хенриксен), 2172
— *см.* Гилман (Gillman L.), 4546
Henstock R. (Хенсток), 3137
Herdan G. (Хердан), 907 К, РЕЦ
Hermelink H. (Хермелинк), 568
Hermes H. (Гермес), 1077 К, РЕ 3579
Herrmann O. (Герман), 2538
Hersch J. (Херш), 176, 2721, 5747
Herstein I. N. (Херстейн), 109, 14 4285
— *см.* Дебрё (Debreug.), 4254
— *см.* Човла (Chowla S.), 2565
Herzig A. (Херциг), 1301
Herzog F. (Херцог), 4975
— *см.* Эрдеш (Erdös P.), 1160
Hess A. (Гесс), 1416 К
Hess F. G. (Хесс), 3860
Hesselbach B. (Хессельбах), 1309
Hesselberg O. K. (Хессельберг) с Расмусен (Rasmusen H. Q.), 530

er O. G. (Хеслер), 4134
tt E. (Хьюитт), 685, 3838
ng A. (Хейтинг), 32 К, 2523
ood Ph. (Хейвуд), 3154, 5720
rson T. F. (Хиккерсон), 922
C. B. (Хикс), 5494
ns P. J. (Хиггинс), 112
an D. G. (Хигман), 97, 4251, 2
an G. (Хигман), 1674, 3084, 4258
ata K. (Хидзиката) *см.* Котани otani M.), 2414
rt D. (Гильберт) *см.* Курант urant R.), 764 К
E. L. (Хилл), 2749
J. D. (Хилл), 4512
J. L. (Хилл), 2944
R. (Хилл) *см.* Кемпбелл (Camp- D. J.), 4138 П
E. (Хилле), 3852, 4416, 4961
n P. J. (Хилтон), 3129, 4938, 01
. Баррат (Barratt M. G.), 141
n A. I. (Хинчин), 884 (*см.* inczyn A; Khinchin A J.)
elman Th. D. (Хинкелман), 996
kka K. J. J. (Хинтикка), 3576
g King-Lai (Сюн Цзин-лай) 705, 9
h K. A. (Гирш), 2116
hman I. I. (Хиршман), 2203
nen R. A. (Хирвонен), 6136
bruch F. (Хирцебрух), 4314, 0
nair O. (Хитмайр), 5968, 5969
nslev J. (Ельмслев), 914
atý V. (Главатый), 1461, 1466, 7, 1942, 3402, 5228, 5272 К
ka E. (Главка), 4846, 4847
dand A. S. (Хогленд), 4785
schlid G. (Хохшилд), 2132
steiner (Хохштейнер), 1446 РЕЦ
strasser U. (Хохштрассер), 8 Д
B. M. E. van der (Хофф), 3256
nan A. (Гофман), 4236, 5360
. Белман (Bellman R.), 4875
nan W. C. (Гофман), 4601
nann B. (Гофман), 6020
nann J. (Гофман), 5374
nger E. (Хёфингер), 716
nann J. E. (Гофман), 1412. 38 К, 2734
nann L. (Гофман), 5241
eiter N. (Хофрейтер), 75 РЕЦ, 604
S. R. (Хо), 2964
eisel G. (Хохейзель), 2587
n F. E. (Хон), 551
n W. (Хён), 3904 Д
and E. (Хёйланн), 776, 5834
han J. (Холахан), 2978
er E. (Хёльдер), 2717
mann G. (Хольман), 293
A. D. (Холт). *см.* Бут (Booth D.), 4087
A. W. (Холт), 1534, 1535, 4780
oke T. C. (Холиок), 2120
er L. (Хольцер), 47
ma T. (Хомма), 1125, 1694
da K. (Хонда), 5622
g I. (Хонг) *см.* Комацу (Комацу Y.), 5812, 5813
Hönig Ch. S. (Хёниг), 3147
Hönisch W. (Хёниш), 1065 РЕЦ
Hooe H. E. (Ху), 528 П
Hopf H. (Хопф), 140, 1471 РЕЦ
Hopkins E. J. (Гопкинс), 2361 К
Hopkins G. W. (Гопкинс), 4113 П, 5475 П
Hopper G. M. (Хоппер), 2432
Horák Z. (Горак), 885, 5197
Hörmander L. (Хёрмандер), 3621, 4346
Horn A. (Хорн), 2114, 3626
Hörner H. (Хёрнер), 6191
Hornfeck B. (Хорнфек), 3604
Hornich H. (Хорних), 235, 1225, 5225
Hormnger H. (Хорнингер), 5225
Hort W. (Хорт), 3240 К
Horváth J. (Хорват), 69, 4350, 5165
Horwitz R. D. (Хоруиц), 2008
Hosemann R. (Хоземан), 5920
Hosken J. C. (Хоскен), 5404
Hosking Z. D. (Хоскинг) *см.* Кларк (Clarke P. M.), 1493
Hosszú M. (Хоссу), 1809, 2407, 2722
Hostinsky L. A. (Хостинский), 4287
Hotelling H. (Хотеллинг), 4592
House C. B. (Хаус), 1544
Householder A. S. (Хаусхолдер), 4102, 5338 К
Howard R. C. (Говард), 1003
Howe C. E. (Хау), 1002
Howe R. M. (Хау), 967
— *см.* Хау (Howe C. E.), 1002
Hoyt J. P. (Хойт), 3259
Hruška V. (Грушка), 508 К
Hsu P. L. (Сюй), 1108
Hubendick E. (Хубендик), 1359 К
Huber A. (Хьюбер), 4433, 4497
Huckemann F. (Хуккеман), 3170, 4383
Hudgens C. R. (Хадженс), 5434
Huff W. N. (Хафф). *см.* Дил (Deal R. B.), 860
Huffman D. A. (Хафман), 3444
Hughes E. S., Jr (Хьюз), *см.* Гамильтон (Hamilton F. E.), 1022 П
Hu Hal-Chang (Ху Хай-чан), 4476
Hukuhara M. (Фукухара), 5004, 5771
Hull T. E. (Халл), 1823, 1836
Humbert P. (Эмбер), 1334
Hume J. N. P. (Хьюм), 3456
Humez D. (Хьюмез) *см.* Джонсон (Johnson R.), 6237
Hunt C. E., Jr (Хант) *см.* Томпсон (Thompson R. G.), 6206
Hunt G. A. (Хант), 5031
Hunt J. N. (Хант), 3770
Hunter W. T. (Хантер), 5384
Huppert B. (Хупперт), 4254, 4288
Hurd C. C. (Херд), 6264
Hurwitz W. N. (Гурвиц) *см.* Хансен (Hansen M. H.), 902 К
Huskey H. D. (Хаски) *см.* Джейкобсон (Jacobson A. W.), 2444
Hutcherson W. R. (Хатчерсон), 1926
Huth J. H. (Хут), 4377
Hutton R. W. (Хаттон), 5506
Huybrechts M. (Хейбрехтс), 4588
Hyers D. H. (Хайерс), 2063
— *см.* Майкал (Michal A. D.), 4538
— *см.* Юлам (Ulam S. M.), 5881
Hylten-Cavallius C. (Хюльтен-Кавалиус), 1914 К

I

Ibrahim E. M. (Ибрагим), 4253
Iguchi S. (Игути), 1297
Igusa J. (Игуса), 4683
Ihm P. (Им), 5977, 5978
Ikeda M. (Икеда), 95, 4282, 4915
— *см.* (Такено) Takeno H., 2379
Ilieff L. (Илиев), 695
Ilković D. (Илькович), 5227
Imai I. (Иман), 1305, 5044
Imura H. (Имура), 2171
Indjoudjian M. D. (Инджуджян), 5346
Ingraham R. L. (Инграм), 2377, 2851, 2864
Inonu E. (Инону), 3071
Inzinger R. (Инцингер), 1380
Irie T. (Ириэ), 4465
Irwin B. W. (Эруин) *см.* Парриш (Parrish W.), 980 К, 981 К
Isay W. H. (Исай), 2714
Iséki K. (Исеки), 1684, 1688, 2087, 3649, 4843, 4871, 5664, 5665
Isberg R. A. (Исберг), 2476 П
Ishaq M. (Исхак), 1110
Ishiguro E. (Исигуро), 2413, 3435
— *см.* Котани (Kotani M.), 2414
Ishihara T. (Исихара), 5166
Ishii Y. (Ишии), 409
Issmann S. (Исман), 33 К
Itard J. (Итар), 3000
Itô K. (Ито), 5181 К
Itô N. (Ито) *см.* Хупперт (Huppert B.), 4254
Ivan J. (Иван), 4269
Iverson K. E. (Айверсон), 1501
Iwahori N. (Ивахори), 4881, 4894
Iwasawa K. (Ивасава), 3092, 3645
Iyer V. G. (Ийер), 2168
Izumi S. (Идзуми), 164, 2156, 2157, 2158

J

Jabłoński H. (Яблонский), 1581
Jackson E. D. (Джэксон) *см.* Адкок (Adcock W. A.), 3503
Jackson J. B. (Джэксон) *см.* Демут (Demuth H. B.), 468
Jackson J. R. (Джэксон), 2391
Jackson K. L. (Джэксон), 1443 К
Jackson L. K. (Джэксон), *см.* Беккенбах (Beckenbach E. F.), 245
Jackson M. (Джэксон), 5915
Jacobs H. (Джейкобс). *см.* Фишер (Fischer B.), 1061 К
Jacobson A. W. (Джейкобсон), 2444
Jacobson N. (Джейкобсон), 4281
Jaffard P. (Жаффар), 1677, 3635, 3642 Д
Jain S. C. (Джайн), 4529
Jakimovski A. (Якимовский), 3817
— *см.* Раджагопал (Rajagopal C. T.), 5917
Jakóbczyk F. (Якобчик), 57
Jakobi R. (Якоби), 4613
Jakubik J. (Якубик), 4924, 5704
James G. (Джеймс), 1095, 4589
James I. M. (Джеймс), 646, 3670
James R. D. (Джеймс), 1699
Jamison F. (Джеймисон), 4620

Jamison S. L. (Джеймисон), 343, 3846
Janiczak A. (Яничак), 582
Janin R. (Жанен), 4090
Janković Z. (Янкович), 1817
Jankowski W. (Янковский), 1730
Jánossy L. (Яноши), 2888
Janowska Z. (Яновская), 387 К, РЕЦ
Jarden D. (Джарден), 315
Jardetzky W. S. (Ярдецкий), 2685
Jarnik V. (Ярник), 1360 К, 1361 К, 1628, 4180, 5886
Jeger M. (Егер), 3942, 5245
Jelonek Z. (Елонек), 3220
Jenkins G. M. (Дженкинс), 5997
Jenkins J. A. (Дженкинс), 3168, 3709, 3710, 3734, 4370, 4989, 5746
— *см.* Морс (Morse M.), 188
Jenner W. E. (Дженнер) 2582
Jennings S. A. (Дженнингс), 3088
Jenny D. A. (Дженни), 4084
Jensen G. K. (Дженсен), 545П
Jerison M. (Джерисон) *см.* Гилман (Gillman L.), 4546
Jha P. (Джха), 2371, 4658
Joffe S. A. (Йоффе), 451
John F. (Йон), 276, 1235, 3775 К
Johnson R. (Джонсон), 6237
Johnson R. E. (Джонсон), 1652 К, 4914
Johnson R. L. (Джонсон) *см.* Хантер (Hunter W. T.), 5384
Johnson S. J. (Джонсон) *см.* Спейт (Spaeth D. A.), 4776
Johnson S. M. (Джонсон), 1078
Johnson W. E. (Джонсон), 5371
Johnson W. W. (Джонсон), 3351
Jonas N. (Йонас), 1230, 3936
Jones F. B. (Джонс), 4927
Jones M. E. (Джонс) *см.* Адкок (Adcock W. A.), 3503
Jones W. P. (Джонс), 3227
Jonescu-Tulcea C. T. (Йонеску-Тулча), 5930
Jordan K. (Йордан) *см.* Нейман-Лециус (Neumann-Lezius H.), 518П
Jordan Pascual (Йордан), 2140, 4925
Jordan Peter F. (Джордан), 2887
Jörgens K. (Йергенс), 754
Joskin H. (Жоскен), 5831
Jost R. (Йост), 712
Julia G. (Жюлья), 1455 К, РЕЦ
Juncosa M. L. (Хункоса), 2881
Jurkat W. B. (Юркат), 4506, 4511, 4964
Jurzolla E. (Юрцолла), 2895

К

Kac M. (Кац), 2321, 6007
Kaděrávek F. (Кадержавек), 2840, 3905, 4634 К, 4635 К
Kadison R. V. (Кейдисон), 3850
— *см.* Фелдман (Feldman J.), 5948
Kádner O. E. (Каднер), 6263
Kähler E. (Келер), 3094
Kakutani S. (Какутани), 5134
— *см.* Дворецкий (Dvoretzky A.), 3861
Kale M. N. (Кале), 67, 4224
Kalicki J. (Калицкий), 3019
Kaliński S. (Калинский), 4247 К
Kallianpur G. (Каллианпур), 3856, 5994
Kalmár L. (Калмар) 5566
— *см.* Хайош (Hajós G.), 2983
Kaloujnine L. (Калужнин), 91
Kaluza Th., Jr (Калуца), 3669, 4344, 5679
Kamat A. R. (Камат), 3318
Kamel H. (Кеймл), 4294
Kamm L. J. (Камм), 1530
Kampen N. G. van (Кампен), 1302, 3302
Kancký J. (Канцкий), 225 К
Kandiah K. (Кандиах), 3498
Kanitani J. (Канитани), 4900
Kanold H. J. (Канольд), 4195, 4836, 4837
Kanter I. (Кантер) *см.* Ли (Lee E. H.), 272
Kantz G. (Канц), 5643
Kaplan J. Y. (Каплан), 1573
Kaplan W. (Каплан), 3706, 3727
Kaplansky I. (Капланский), 3036, 3630
Kaplun S. (Каплун), 5059
Kappos D. A. (Каппос), 2138
Kapuano I. (Капуано), 129, 3115, 4930
Kapur M. N. (Капур) *см.* Кришна-Ийер (Krishna Iyer P. V.), 4590
Karanicoloff Ch. (Караниколов), 1192
Karlin S. (Карлин), 1862
Karlqvist O. (Карлквист), 2883
Karnaugh M. (Карнау), 3442
Karpinski L. C. (Карпинский), 5532
Kárteszi F. (Картеси), 2843
Kartha G. (Картха), 5435
Karzel H. (Карцель), 3405
Kasahara S. (Касахара), 2668
Kasch F. (Каш), 5649, 5650
Kasuga T. (Касуга), 4897
Katětov M. (Катетов), 120
Katô T. (Като), 339, 344, 1194, 2769
Katz S. (Кац), 246
Kaufman B. (Кауфман), *см.* Эйнштейн (Einstein A.), 2865
Kawada Y. (Кавада), 632, 4273
Kawaguchi A. (Кавагути), 1464
Kawaguchi M. (Кавагути), 412
Kawaguti M. (Кавагути), 1476
Kawata T. (Кавата), 362, 363
Kay A. F. (Кей), 3989
Kay I. (Кей), 2690
Kaye E. J. (Кей) *см.* Пинкертон (Pinkerton J. M. M.), 4739
Keep N. P. (Кип) *см.* Николс (Nichols F. B.), 5236 К
Keesee J. W. (Киси), 4933
Keilson J. (Килсон), 2339, 3782
Kelbg G. (Кельб) *см.* Фалькенхаген (Falkenhagen H.), 1310
Keller A. (Келлер), 2443, 5457
Keller H. B. (Келлер), 5032
Keller J. B. (Келлер), 3207
— *см.* Келлер (Keller H. B.), 5032
Keller R. D. (Келлер), 5504
Kells L. M. (Келс), 1218 К, 2674 К
Kelly J. B. (Келли), 2089, 4308
Kelly L. M. (Келли) *см.* Келли (Kelly J. B.), 4308
Kelly P. J. (Келли), 5242
Kemeny J. G. (Кемени), 586
Kemperman J. H. B. (Кемперман), 601
— *см.* Шерк (Scherk P.), 5624
Kendall M. G. (Кендалл), 2798
— *см.* Дейвид (David F. N.), 1
— *см.* Юл (Yule G. U.), 373 К,
Kennedy E. C. (Кеннеди), 5312
Keogh F. R. (Кьоу), 4981, 4985
Kepler J. (Кеплер), 569
Kerr E. (Керр) *см.* Аллен (A. A. C.), 2736
Kerstan J. (Керстан), 635
Kertész A. (Кертес), 910, 2117, 2 4890, 5628
— *см.* Фукс (Fuchs L.), 4891
Kervaire M. (Кервер), 5693
Ketskeméty I. (Кечкеметь), 1144
— *см.* Фодор (Fodor G.), 3146
Khamis S. H. (Хамис), 4518
Khinchin A. Y. (Хинчин), 74 К,
(*см.* Chinczyn A.; Hincin A.)
Kibler A. G. (Киблер) *см.* Спур (Spurlino P.), 5477 П
Kidd K. P. (Кидд), 5528
Kiefer J. (Кифер), 898
— *см.* Дворецкий (Dvoretzy 3323, 3324
Kießler F. (Кислер), 1490
Kikuta T. (Кикута), 2386
Kilburn T. (Килберн), 982
— *см.* Вильямс (Williams F. 1027 П
Kilpi Y. (Кильпи), 5147
Kimura T. (Кимура), 2658
— *см.* Исигуро (Ishiguro E.), 24
King E. (Кинг) *см.* Лукач (kacs E.), 1396
King G. S. D. (Кинг) *см.* Том (Thompson T. R.), 1514
Kinkel J. F. (Кинкел), 5402
Kinman Th. H. (Кинман), 1564 К
Kinohara A. (Кинохара), 5639
Kinoshita S. (Киносита), 4932
— *см.* Хомма (Homma T.), 1125
Kinsella J. J. (Кинселла), 4796
Kirchhoff A. (Кирххофф), 5618 К
Kirkby S. (Керкои), 2884
Kirkpatrick P. (Керкпатрик), 356
Kirsch A. (Кирш), 1951
Kiss I. (Кишш), 5319, 5320
Kitagawa T. (Китагава), 1879, 4
Kitahara T. (Китахара) *см.* Китаг (Kitagawa T.), 1879
Klaar A. (Клар), 5480 П
Klamkin M. S. (Кламкин), 1860, 3 3994, 3995
— *см.* Фостер (Foster R. M.), 31
Klass Ph. (Класс) 988, 2974, 5 5423, 5495
Klaus G. (Клаус), 1591
Klee V. L., Jr (Кли), 868, 1370, 2 6096
Klein E. (Клейн) *см.* Демут (muth H. B.), 468
Klein G. (Клейн) *см.* Хилле (Hille 4961
Klein J. (Клейн), 3398
Klein K. J. (Клейн) *см.* Чжу (J. C.), 986
Klein R. J. (Клейн), 2012
Kleinfeld E. (Клейнфелд), 1119,
Klíma J. (Клима) *см.* Кадержа (Kaděřávek F.), 4635 К
Klimczak W. J. (Климчак), 5751
Klimovsky G. (Климовский), 4191
Kline M. (Клайн), 578 К, 1760

genberg W. (Клингенберг), 3628, 074, 5297, 6095
pp Th. (Напп), 1098
ster B. (Кнастер), 121, 128, 130,
ser M. (Кнезер), 145, 3403, 3629
chal N. (Книхал), 3540
ght G., Jr (Найт) *см.* Джонсон (Johnson F.), 6237
ght L. (Найт), 997
bloch H. W. (Кноблох), 5895
che H. G. (Кнохе), 3079
del W. (Кнёдель), 75 РЕЦ
pp K. (Кнопп), 3815
the H. (Кноте), 4697
wles (Ноулс), 5995
ayashi Sh. (Кобаяси), 1465
hendörffer R. (Кохендёрфер), 2130, 534
laira K. (Кодаира), 3393, 3400, 684
is R. D. (Кодис), 2963
cher M. (Кёхер), 4388, 5585
lsch A. C. (Кёлш) *см.* Лог (Lohue J. C.), 984
betliantz E. G. (Когбетлянц), 6109
ler M. (Колер), 1943
r J. (Кёр), 4724
rberg A. (Корберг), 6273 К
ter W. T. (Койтер), 2235, 2236, 849
mogoroff A. (Kolmogorov A. N.) (Колмогоров), 5964, 5965
см. Гнеденко (Gnedenko B. V.), 966
piński A. (Колпинский), 2427
natu Y. (Комацу), 1248, 2635, 3721, 812, 5813
iček O. (Коничек), 5119
см. Штепина (Štěpina J.), 5125
ig H. (Кёниг), 4562
ijn H. S. (Конейн), 899, 900, 5196
permann E. (Конперман) *см.* Мюhir (Mühlig F.), 4713
řiva J. (Копршива), 595, 1080
czowski H. (Корчовский), 387 РЕЦ, 363 РЕЦ
revaar J. (Коревар), 2737, 2738, 357, 4990, 5580, 5899
inek V. (Коржинек), 1104 К, РЕЦ
ppoo S. (Корпоо), 499
shi S. (Коси), 3836
sten L. (Костен), 2914, 2917
tani M. (Котани), 2414
thari D. S. (Котхари) *см.* Аулук (Auluck F. C.), 2083
the G. (Кёте), 875, 1377
tik J. (Котик) *см.* Биркгоф (Birkhoff G.), 1279
inovský J. (Коуновский) *см.* Кадержавек (Kadeřávek F.), 4635 К
vács G. (Ковач), 3894
см. Хайош (Hajós G.), 2983
zma L. (Козма) *см.* Хаттон (Hatton W.), 1024 П
źniewska I. (Козневская), 1873
afft M. (Крафт), 4496
itchik M. (Крайчик), 4217
jňáková D. (Крайнякова), 5606
asner M. G. (Краснер), 4274
aus M. H. (Краус) *см.* Хинкелман (Hinkelman Th. D.), 996
ause Ch. A. (Краус), 5428
Krause H. U. (Краузе), 2124 Д
Kravitz L. (Кравиц), 2960
Kravtchenko J. (Кравченко), 1170
Krbek F. von (Крбек), 2349
Krettner J. (Кретнер), 1918, 2237, 2821
Krickeberg K. (Криккеберг), 152, 4321, 4325, 5710, 5714
Krishna (Кришна) *см.* Мишра (Mishra R. Sh.), 947
Krishna Iyer P. V. (Кришна-Ийер), 4590
Krishnan K. S. (Кришнан) *см.* Джайн (Jain S. C.), 4529
Kron A. W. (Крон), 333
Kron G. (Крон), 1483, 4018, 5344
Kröner E. (Крёнер), 1292
Krotkova V. (Кроткова), 2309
Krueger R. L. (Кругер), 4153
Krull W. (Крулль), 1655, 4910, 5634
Kruskal M. D. (Краскал), 5177
Kruskal W. (Краскал), 5992
Krzywoblocki M. Z. V. (Кшивоблоцкий), 1782, 2230
Krzyż J. (Кшиж), 3255
Krzyżański M. (Кшижанский), 1243
Kubo T. (Кубо), 2170
Kubota T. (Кубота), 3598, 3975
Kučera J. (Кучера), 3420, 3421, 3422
Kudlâček V. (Кудлачек), 4289
Kudô A. (Кудо), 1888
Kuerti G. (Кьюрти), 1729
Kuga M. (Куга), 1671
Kuhlenkamp A. (Куленкамп), 3482
Kuhn H. W. (Кун), 1898 К, 5302
Kuiper N. H. (Кёйпер), 5294
Kuipers I. (Кёйперс), 2549
Kulik S. (Кулик), 3311
Kumar R. (Кумар), 3830
Kuntzmann J. (Кунцман), 5314
Kunz K. S. (Кунц), 3964
Kuramochi Z. (Курамоти), 2651
Kuranishi M. (Кураниси), 4904
Kuratowski C. (Куратовский), 132, 5557
Kurepa D. (Курепа), 1361 РЕЦ
Kurepa G. (Курепа), 2621, 3689, 4334
Kurepa S. (Курепа), 5618
Kurita M. (Курита), 6092
Kuroda T. (Курода), 5755
Kurosch A. G. (Курош), 3641 К
Kurzemann W. (Курцеман), 3993
Kurzweil J. (Курцвейль), 2298, 3833, 5071
Kustaanheimo P. E. (Кустаанхеймо), 6026
Kuttner B. (Катнер), 5896

L

Laberrigue-Frolow J. (Лаберриг-Фролова) *см.* Юаса (Yuasa T.), 2403
La Coste L. J. B. (Ла-Кост), 2483 П
Lacourt H. (Лакур), 3367 К
Ladopoulos P. D. (Ладопулос), 3922
Lafleur Ch. (Лафлёр), 4561, 5859, 5956
Lagerqvist E. (Лагерквист), 1438 К
Lagrange R. (Лагранж), 6069
Laha R. G. (Лаха) *см.* Басу (Basu D.), 4577
Lakatha H. (Лаката), 3969 Д
Lakshmana Rao S. K. (Лакшмана-Рао), 2261, 5847
Lalaguë P. (Лалагю), 165
Lalan V. (Лалан), 2375, 3090
Lambek J. (Ламбек), 3049
Lammel E. (Ламмель), 4519
Lampariello A. (Лампарьелло, 1909
Lampariello G. (Лампарьелло), 5850
Lamprecht E. (Лампрехт), 2125, 3093, 4912, 5584
Landahl H. D. (Ландал), 2231, 6009
Landau H. G. (Ландау), 81
Landau H. J. (Ландау), 5742
Landolino G. (Ландолино), 805
Landsberg M. (Ландсберг), 5139
Lane R. E. (Лейн), 1700
Lang S. (Лан), 3648, 6059
Langer R. E. (Лангер), 5024 К, 5775
Langhaar H. L. (Ланхар), 1917
Lasala Millaruelo J. (Ласала — Мильяруэло), 1923 К
Laskar W. (Ласкар), 5151
Laue M. (Ляуе), 4689 К
Lauffer R. (Лауффер), 3916, 3971
Laugwitz D. (Лаугвиц), 869
Laurikainen K. V. (Лаурикайнен), 2885
Lauter J. (Лаутер), 3018 Д, 4186 Д
Lawhead R. E. (Лохед) *см.* Чини (Cheney R. E.), 5469 П
Lax P. D. (Лакс), 4422, 5933
Layton W. I. (Лейтон), 1057
Lazard M. (Лазар), 4895, 4896, 5647
Leader S. (Лидер), 864, 5944
Leavitt M. S. (Левитт), 3441
Lebow I. L. (Либау) *см.* Бейкер (Baker R. H.), 493
Le Corbeiller P. (Лё Корбейе), 1513 К, РЕЦ, 5230
Ledermann W. (Ледерман), 631 К, 2318
Ledger A. J. (Леджер), 4263
Ledinegg E. (Лединегг), 301
Ledoux P. (Леду) *см.* Отле (Ottelet I.), 2758
Lee E. H. (Ли), 272, 1289
Lee T. H. (Ли), 6149
Leech J. (Лич), 4610
— *см.* Дейвис (Davies R. O.), 6015
Lefever R. A. (Лефивер), 2959
Lefroid L. (Лефруа), 4006 К
Lefschetz S. (Лефшец), 3929 К
Legrand G. (Легран), 2863
Legras J. (Легра), 5337 К
Lehmann N. J. (Леман), 472, 5797
Lehmer D. H. (Лемер), 1638
Lehmer E. (Лемер), 5592
— *см.* Лемер (Lehmer D. H.), 1638
Lehto O. (Лехто), 181, 2175
Leimanis E. (Лейманис), 2190
Leiner A. L. (Лейнер), 4737
Leisenring K. B. (Лейсенринг), 2873
Leja E. (Лея), 1358 К, 1421 К
Leja F. (Лея), 1165, 1915 К
Lekkerkerker C. G. (Леккеркеркер), 154,
— *см.* Дюпарк (Duparc H. J. A.), 1101 К
Le Lionnais F. (Ле-Лионне), 4815
Lelong P. (Лелон), 1735, 5764
Lemoine S. (Лемуан), 3954
Lenoir M. (Ленуар), 1468

Lense J. (Лензе), **1336 К, 3279**
Lenz H. (Ленц), **3855, 5967**
Leonardi R. (Леонарди), **4866**
Leondes C. (Леондс), **6140**
Lepine F. (Лепин), **1102 К**
Lesemann K. J. (Леземан), **512 РЕЦ**
Lesk I. A. (Леск), *см.* Олдрич (Aldrich R. W.), **4081**
Lesky P. (Лески), **280**
Lespinard V. (Лепинар), **1060 К**
Lessing L. P. (Лессинг), **1574**
Levi F. W. (Леви), **4691**
Levi-Civita T. (Леви-Чивита), **5537 К**
Levin J. H. (Левин) *см.* Клиппингер (Clippinger R. F.), **6173, 6271 К**
Levinson N. (Левинсон), **3756, 3777**
Levy M. M. (Леви), **2472 П**
Lévy P. (Леви), **2316, 2322 К, 4570**
Lewis B. F. (Льюис), **5468 П**
Lewis D. C. (Льюис), **1188, 3141**
Lewis D. J. (Льюис), **1637**
Lewis W. D. (Льюис), **2479**
Leżański T. (Лежанский), **351, 352**
L'Hermet C. (Л'Эрме), **909**
Li T. J. (Ли), **3772**
Libaw W. H. (Лайбо), **5394**
Libermann P. (Либерман), **406**
Lieberman G. J. (Либерман), **6010**
Liebmann G. (Либман), **2006, 4771, 5378**
Lichnerowicz A. (Лихнерович), **5065, 6089**
Lien R. (Лянь), **2224**
Lin C. C. (Лин), **883**
Linker A. (Линкер), **5529**
Linton W. H., Jr (Линтон), *см.* Джи (Gee R. E.), **6175**
Lions J. L. (Лион), **2682**
Littlewood J. E. (Литлвуд), **562 К, 4954**
Livesay G. R. (Ливси), **3122**
Livesley R. K. (Ливсли), **1578, 5361, 5362, 5363**
Livingston A. E. (Ливингстон), **833, 1138, 1332**
Livovschi L. (Ливовский), **378**
Ljunggren W. (Юнггрен), **49**
Liorente González F. (Льоренте — Гонсалес), **3946**
Lo A. W. (Ло), **6281 П, 6282 П, 6283 П, 6286 П**
Löb M. H. (Лёб), **3022**
Locher-Ernst L. (Лохтер-Эрнест), **1583**
Lochs G. (Локс), **2732**
Locke G. A. (Лок), **4139 П**
Loeb J. (Лёб), **1899**
Loewner Ch. (Лёвнер), **2689, 3769**
Logie H. J. (Логи), **2933**
Logue J. C. (Лог), **984**
Lojasiewicz S. (Лоясевич), **2673**
Lomax H. (Ломакс) *см.* Хислет (Heaslet M. A.), **3225**
Lombardo-Radice L. (Ломбардо-Радиче), **926, 927**
London A. G. (Лондон), **6122**
Long H. R. (Лонг), **1559**
Long W. C. (Лонг), *см.* Титт (Titt E. W.), **6039**
Longenecker D. M. (Лонгнеккер), **5501**
Longo C. (Лонго), **1447**
Longuet-Higgins M. S. (Лонге-Хиггинс) *см.* Коксгер (Coxeter H. S. M.), **2353**
Lonsdale K. (Лонсдейл) *см.* Поллард (Pollard B. W.), **983**
Loomis L. H. (Лумис), **353 К**
Loos H. R. (Лос), **311, 3800**
Lopez F. (Лопес) *см.* Блюменталь (Blumenthal E.), **4068**
Lopez Nieto A. (Лопиш-Нету) *см.* Бельграно (Belgrano J. C.), **4727 К**
Lopuszański J. (Лопушанский), **2781, 5972**
Lorant M. (Лорант), **6134**
Lorch E. R. (Лорх), **5298**
Lorch L. (Лорх), **676**
Lord R. D. (Лорд), **5174**
Lorent H. (Лоран), **1411, 4616**
Lorentz G. G. (Лоренц), **166 К, 4498, 5897**
Lorenzen P. (Лоренцен), **103, 587, 3355**
Loś J. (Лось), **1607**
Loster C. (Лостер), **4390**
Lotkin M. (Лоткин), **5347**
Lovass-Nagy V. (Ловашш-Надь), *см.* Эгервари (Egerváry J.), **2692**
Love C. E. (Лав), **1347 К**
Loveridge L. E. (Лавридж) *см.* Скеллетт (Skellett A. M.), **2929**
Lowe J. R. (Лоу), **4759**
Lowe R. D. (Лоу), **5642**
Lowe S. K. (Лоу), **530 П**
Lubkin S. (Любкин), **4783**
Luce J. H. (Люс), **5546**
Luce R. D. (Льюс), **136**
Ludbrook L. C. (Ладбрук), **255**
Ludford G. S. S. (Ладфорд), **1282, 4419**
— *см.* Диас (Diaz), **4424**
Ludwig G. (Людвиг), **4461**
Ludwig R. (Людвиг), **3892, 6118, 6125**
Lueg H. (Люг), **5345**
Lukacs E. (Лукач), **1396, 2776, 5923, 5971**
Lukasiewicz J. (Лукасевич), **35 К, 585**
Luke Y. L. (Льюк) *см.* Голенд (Goland M.), **4471**
Lukoff H. (Луков) *см.* Уэлш (Welsh H. F.), **4070**
Lundkvist K. (Лундквист), **2344**
Lundqvist D. (Лундквист), **1554**
Lundstrom A. A. (Лундстром), **4137 П**
Lüst R. (Люст), **266, 4481**
Luthin J. N. (Лутин), **5377**
Lutze E. (Лутце), **467 РЕЦ**
Lyndon R. C. (Линдон), **4286**
Lyttkens S. (Литкенс), **4508**

M

Maak W. (Мак), **5953**
Macbeath A. M. (Макбит), *см.* Хенсток (Henstock R.), **3137**
McCabe S. P., Jr (Мак-Кейб), *см.* Кемпбелл (Campbell D. J.), **4138 П**
MlCall J. B. (Мак-Колл), **6268**
McCulley W. S. (Мак-Калли) *см.* Титт (Titt E. W.), **6039**
McDonald J. B. (Мак-Доналд), **6296 П**
Macdonald N. (Макдоналд), **2919, 5459**
McDonnell J. M. (Мак-Доннелл), **6291 П**
McDonough J. C. (Мак-Донаф), **6297**
McGee E. B. (Мак-Ги), **547**
McGeogh J. E. (Мак-Геох) *см.* Джсен (Jensen G. K.), **545 П**
McGill W. J. (Мак-Гилл), **5199**
Machado E. A. M. (Мачадо) *см.* дебан (Dedebant G.), **2782**
Machlup S. (Мачлуп), **1394**
— *см.* Онсагер (Onsager L.), **1393**
Macintyre A. J. (Макинтаир), **1**
4365
— *см.* Боуэн (Bowen N. A.), **4978**
Macintyre Sh. S. (Макинтайр), **1**
Mack C. (Мак), **3881**
Mackie A. G. (Макки), **1276**
MacKnight M. L. (Мак-Найт), **538**
McLachlan N. W. (Мак-Лаклан), **1**
Mc Lead E., Jr (Мак-Лауд) *см.* рабедян (Garabedian P. R.), **4**
McMahon J. (Мак-Махон), **1778**
McMinn T. J. (Мак-Минн), **3136**
McNaughton R. (Мак-Нотон), **302**
MacNeal R. H. (Мак-Нил), **440**
Macphail M. S. (Макфейл), **4505, 4**
McPherson J. L. (Мак-Ферсо
6169
MacQueen M. L. (Мак-Куин), **3939**
MacRobert T. M. (Мак-Роберт), **8**
847, 5107, 5901
McShane E. J. (Мак-Шейн), **1**
5168 К
Maehley H. J. (Мели), **1480**
Magenes E. (Маджонес), **2252, 4**
Maginniss F. J. (Магиннисс),
Абетти (Abetti P. A.), **3986**
Magnus A. (Магнус), **4393**
Magnus W. (Магнус), **17, 3781, 4**
— *см.* Эрдейи (Erdélyi A.), **3285**
Mahler K. (Малер), **4200**
Maier R. E. (Мейер) *см.* Джи (
R. E.), **6175**
Makai E. (Макай), **682, 2659**
Makar R. H. (Макар), **1721, 1722, 4**
Malavard L. (Малавар), **478, 3234**
Malgrange B. (Мальгранж), **3**
5894
Malkus J. S. (Малкус), *см.* Ст
(Stern M. E.), **299**
Maller G. M. (Маллер), **4399**
Mallery P. (Маллери), **3507, 3508**
Malliavin P. (Мальявен), **5752**
Mallinson G. G. (Маллинсон), **4**
4793
Mallows C. L. (Маллоус), **1887**
Malthaner W. A. (Малтанер) *см.* Лу
стром (Lundstrom A. A.), **4137**
Mambriani A. (Мамбриани), **687, 1**
Manacorda T. (Манакорда), **1**
2699, 3778
Manara C. F. (Манара), **4677**
Manarini M. (Манарини), **3388**
Mandelbrot B. (Мандельброт), **333**
Manfredi B. (Манфреди), **4470**
Mann D. E. (Манн), **4029**
Mann H. B. (Манн), **3044, 3599**
— *см.* Батс (Butts H.), **5653**
— *см.* Кальдерон (Calderon A.
5180
Mann L. S. (Манн), **5597**
Manning C. R. (Маннинг), **529**
Mannos M. (Маннос), *см.* Гоф
(Hoffman A.), **5360**
Mantel N. (Мантел), **1859**

rburger W. G. (Марбергер), 1021 РЕЦ
— см. Маллинсон (Mallinson G. G.), 3793
rchand N. (Марчанд), 2036 РЕЦ
rchi E. (Марки), 2177
rchionna E. (Маркьонна), 939, 1925, 4642
rcos de Lanuza F. (Маркос де Лануса), см. Ласала-Мильяруэло (Lasala Millaruelo J.), 1923 К
rcus F. (Маркус), 3386, 3387
rcus S. (Маркус), 158, 1136, 1137, 3139, 3679, 5703
rczewski E. (Марчевский), 3307
— см. Флорек (Florek K.), 3306
rden M. (Марден), см. Бонсалл (Bonsall F. F.), 1158
ek J. (Марек), 3622
rik J. (Маржик), 1104 РЕЦ, 3051
rinescu G. (Маринеску), 866, 867, 3744, 5130
rín Tejerizo J. A. (Марин-Техеризо), 5084
rković Ž. (Маркович), 1362 К, РЕЦ
rkowitz R. S. (Марковиц), 6241
rkus L. (Маркус), 1265, 3746
rkwald W. (Марквальд), 26
rmion A. (Мармьон), 2352
roni A. (Марони), 3921
rquet S. (Марке), 3247
rriott F. H. C. (Марриотт), см. Поп (Pope J. A.), 5999
rstrand J. M. (Марстранд), 650, 1948
rtan F. (Мартан), 3179 К
rtin A. I. (Мартин), 5807
rtin A. V. (Мартин), 3659
rtin Ch. N. (Мартен), 2065
rtin M. H. (Мартин), 816, 3786
rtin N. M. (Мартин), 583
rtin R. M. (Мартин), 2078
rtinelli E. (Мартинелли) 1936
russi A. (Марусси), 1428, 2359, 2858
ruyama G. (Маруяма), 3308
rx I. (Маркс), 1311, 4402
sotti A. (Мазотти), 2818
ssera J. L. (Массера), 661
ssey W. S. (Масси), 3133, 4940
sterson E. (Мастерсон), 4071
thews P. M. (Матьюс) см. Рамакришнан (Ramakrishnan A.), 880, 1408, 2247
tschniski M. (Мачинский), 1869, 1973
tsumoto T. (Мацумото), 1190
tsusaka T. (Мацусака), 1934, 2838, 4061
tsushita Shin-ichi (Мацусита), 2304
tsuyama N. (Мацуяма) см. Идзуми (Izumi S.), 164
tthews P. T. (Маттьюс), см. Салам (Salam A.), 821
tthieu P. (Матьё), 3410
ttila S. (Маттила), 5189
ttioli E. (Маттьоли), 5627
uchly J. W. (Мокли), см. Хоппер (Hopper G. M.), 2432
utner F. I. (Маутнер), 5163
wson R. R. (Мосон), см. Кинкел (Kinkel J. F.), 5402
Mayne A. J. (Мейн), 6017
Maxfield J. E. (Максфилд), 2564, 4053
Maxwell E. A. (Максуэлл), 3266 К
Mayer S. W. (Мейер), 2921
Maynard J. E. (Мейнард), 2027
Mays W. (Мейс), 3523
Mazur S. (Мазур), 1376
Mazy F. W. (Мейзи), см. Мак-Доналд (McDonald J. B.), 6296 П
Meyer S. (Мейер) см. Вильсон (Wilson L. D.), 6202
Medgyessy P. (Меддьешши), 2803
Meditch J. (Медич), 4741
Medlin G. W. (Медлин), 85
Mehron M. (Мерон), 2927
Meijer C. S. (Мейер), 3822, 3823, 3824
Meikle R. W. (Мейкл) см. Оплер (Opler A.), 544
Meinardus G. (Мейнардус), 4834
Meixner J. (Мейкснер), 3222
Mejzlík (Мейзлик), 438
Melan E. (Мелан), 2693
Melle G. (Мелле), 5444
Mendelsohn N. S. (Менделсон), 1650
Mendes J. (Мендес), 6029 К
Mendes M. (Манд), 1231
Menger K. (Менгер), 1424 К
Menon P. K. (Менон), 3041
Menzel B. (Мензел), 1254 К, РЕЦ
Meredith C. A. (Мередит), 30, 31
Mergler H. W. (Мерглер), 2043
Méric J. (Мерик), 1876, 4583
Merli L. (Мерли), 326, 5110
Meschkowski H. (Мешковский), 1182
Meserve B. E. (Месерв), 4872
Messel H. (Мессел) см. Грин (Green H. S.), 840
Messerle H. K. (Мессерл), 4768
Met V. (Мет), 4019
Metropolis N. (Метрополис) см. Демут (Demuth H. B.), 468
Metz A. (Мец), 2374
Meulenbeld B. (Мёленбелд), 3048
— см. Кёйперс (Kuipers I.), 2549
Meyer B. (Мейер), 5700
Meyer S. (Мейер) см. Вильсон (Wilson L. D.), 6202
Meyer-König W. (Мейер-Кёнинг), 5898
Michael E. (Майкл), 4926, 5663
Michal A. D. (Майкал), 3834, 4538
Middleton D. (Мидлтон), 1405, 1406, 2340, 2341, 3878
Miessner B. F. (Миснер), 4116 П
Mihăileanu N. (Михэйляну), 6065
Mihăilescu T. (Михэилеску), 4617 К
Mihlin Sz. G. (Михлин), 1318 К, РЕЦ
Mikhail M. N. (Михаил), 693
Mikolajska Z. (Миколайская С.), 2201
Mikusiński J. (Микусинский), 1343 К, 3047, 3973
Milies J. W. (Майлс), 269, 2210, 5058
Milgram A. N. (Милграм) см. Ароншайн (Aronszajn N.), 6084
Millar J. (Миллар), см. Уокер (Walker A.), 5237 К
Miller D. J. (Миллер), см. Маллинсон (Mallinson G. G.), 4793
Miller J. C. P. (Миллер), см. Коксетер (Coxeter H. S. M.). 2353
Miller K. S. (Миллер), 719, 3776 К, 4773
— см. Сальвадори (Salvadori M. G.), 1063 К
Millington G. (Миллингтон), 3988
Mills R. L. (Милс), 3480
Mills W. H. (Милс), 2550
Milne W. E. (Мили), 5336 К, 6114
Milne-Thompson L. M. (Милн-Томпсон), 1364 К, РЕЦ
Minakshisundaram S. (Минакшисундарам), 1239
Mineo S. C. (Минео), 6066
Minkowski H. (Минковский), 4867 К
Minnick R. C. (Минник), 5411
Minorsky N. (Минорский), 215, 739
Minozzi L. (Миноцци), 2686
Miranda C. (Миранда), 3208, 5070
Mises R. (Мизес), 2400, 6001
Mishey B. L. (Миши), 5483 П
Mishra R. Sh., (Мишра), 947
Misonou J. (Мисоноу), 2303
Missen J. I. (Миссен), 5429
Mitchell A. R. (Митчелл), 6103
Mitchell B. E. (Митчелл), 4241
Mitra S. C. (Митра), 5918
Miyazaki H. (Миядзаки), 3130, 4316
Moessner A. (Мёснер), 53, 60, 608, 4856
Moffat B. (Моффат), 4077
Mogi I. (Моги), см. Яно (Jano K.), 1463
Mohanty R. (Моханти), 3153
Mohon Roy P. (Мохон-Рой), 1884, 1886, 5195
Mohr E. (Мор), 1106, 1139,
Moin-ud-Din S. (Мойн-эд-Дин), см. Зия-эд-Дин (Zia-ud-Din M.), 1880
Moise E. E. (Мойс), 1695, 1696, 2992, 5678
Moisil Gr. G. (Мойсил), 4445 К, 5614 К
Molnár J. (Молнар), 956, 2810
Mönkemeyer R. (Мёнкемейер), 3590
Monna A. F. (Монна), 863
Montague R. (Монтагью), 3105
Montefinale G. (Монтефинале), 1549
Montel P. (Монтель), 183, 5558
Montgomery D. J. (Монтгомери), 267, 3007, 4942
Montgomery G. F. (Монтгомери), 2342
Moon P. (Мун), 795
Moor A. (Моор), 422, 1946, 6078
Moore Ch. N. (Мур), 4218
Moore J. C. (Мур), 3127
Moore M. A. (Мур), 5711
Moore R. P., Jr (Мур) см. Ло (Lo A. W.), 6282 К
Moppert K. F. (Мопперт), 4541
Moran P. A. P. (Моран), 4946
Morawetz C. S. (Моравец), 1270
Mordell L. J. (Морделл), 5610
Morduchow M. (Мордухов), 314
Morel-Viard (Морель-Виар), 1387
Moretti F. (Моретти), 5037
Morgantini E. (Моргантини), 1456, 4654
Morgenstern D. (Моргенштерн), 4352, 5076, 5140
Morgenstern O. (Моргенштерн), см. Нейман (Neumann J. von), 1897 К
Mori A. (Мори), 5754
Mori M. (Мори), 2133
Morinaga K. (Моринага), 2618
Morita K. (Морита), 3662
Moriya M. (Мория), 5646
Morrill C. D. (Моррилл), 6209

Morris G. R. (Моррис), 5789
Morris H. N. (Моррис), 1007
Morris J. (Моррис), 1968
Morse A. P. (Морс), 1698, 2614
Morse M. (Морс) *см.* Дженкинс (Jenkins J. A.), 188, 3734
Morton J. A. (Мортон), 2961, 2962
Moser J. (Мозер), 3753
Moser L. (Мозер), 1651, 2533
— *см.* Ламбек (Lambek J.), 3049
Moshos G. J. (Мошос), *см.* Мерглер (Mergler H. W.), 2043
Moss F. (Мосс) *см.* Сарага (Saraga W.), 2457
Mosteller F. (Мостеллер), *см.* Буш (Bush R. R.), 2784
Mostert P. S. (Мостерт), 5685
Mostowski A. (Мотовский), 3619 K, 5613 K
Motzkin T. S. (Моцкин), 2389, 5740
Moufang R. (Моуфанг), *см.* Магнус (Magnus W.), 17
Moulton E. J. (Моултон), 1597
Mourier E. (Мурье) *см.* Форте (Fortet R.), 359, 2329
Moy Sh. Ch. (Мой), 2780
Mügel C. W. (Мюгель), 3180 Д
Muggia A. (Муджа), 5839
Mühlig F. (Мюлиг), 4713
Mukherjee B. nath (Муккерджи), 1818
— *см.* Багчи (Bagchi H. das), 2755
Mulert G. (Мулерт), 4621
Mullender P. (Мюлленде́р), 3164
Müller C. (Мюллер), 2529, 2530, 4198, 5036
Muller D. E. (Маллер), 5342, 5343
Müller E. (Мюллер), 6129
Müller F. (Мюллер), 4734 K
Müller H. (Мюллер), 4830
Müller H. R. (Мюллер), 2871, 3408, 5743
Muller L. S. (Мюллер), 5333
Müller M. (Мюллер), 672
Müller R. (Мюллер), 282, 3183
Müller W. (Мюллер), 804, 5848
Mullin Ch. (Маллин), 4464
Munroe M. E. (Мунро), 1389 K
Muracchini L. (Мураккини), 2841, 2854, 2867, 3972
Murakami S. (Мураками), 102
Murata K. (Мурата), *см.* Асано (Asano K.), 4907
Murdoch B. H. (Мердок) *см.* Аллен (Allen A. C.), 1828
Murphy J. S. (Мёрфи), 5497
Murphy M. H. (Мёрфи) *см.* Кол (Cole B. M.), 2463
Murray F. J. (Меррей) *см.* Миллер (Miller K. S.), 4773
Murray R. L. (Меррей), 699
Murty V. K. (Муртхи) *см.* Нагхабхушанам (Nagabhushanam K.), 5156
Muskhelishvili N. I. (Мусхелишвили), 1317 K
Myard F. (Майард), 5324
Myller A. (Миллер), 2848, 3378, 5553
Myrberg L. (Мюрберг), 5760
Myrberg P. J. (Мюрберг), 3970, 4996

N

Nádor G. (Надор), 4817
Nagabhushanam K. (Нагхабхушанам), 5176
Nagao H. (Нагао), 4916
Nagara P. N. (Нагара), 5183
Nagace M. (Нагасе), 5903
Nagel G. A. (Нагел), 5487 П
Nagell T. (Нагелль), 48, 1089, 4206, 4211, 4849, 5594
Nagler H. (Наглер), 1662
Nair K. R. (Наир), 1891, 4597
Nakai J. (Накаи), 1933
Nakamura M. (Накамура), 3299, 5670, 5149
Nakamura T. (Накамура) *см.* Котани (Kotani M.), 2414
Nakano H. (Накано), 346, 2307, 2763, 5661
Nakano N. (Накано), 106, 5637, 5641
Nakayama T. (Накаяма), 4903, 4917
— *см.* Икеда (Ikeda M.), 4282
Namian P. (Намиан), 3455
Namias V. (Намиас), *см.* Лафлёр (Lafleur Ch.), 5859
Nanda M. (Нанда), *см.* Моханти (Mohanty R.), 3153
Nanda V. S. (Нанда), 3028
Narasimhan R. (Нарисимхан), 1767
Narayan Sh. (Нараян), 1665 K
Nardini R. (Нардини), 1277, 5820
Nash J. (Наш), 2338
— *см.* Уилер (Wheeler D. J.), 1519
Nash S. W. (Наш), 2779
Nassif M. (Нассиф), 2629
Nasvytis A. (Насвитис), 623 K
Natanson I. P. (Натансон), 4332 K
Náter I. (Натер), 5045
Náter I. (Натер), 5045
Nath P. (Натх), 1409
Natucci A. (Натуччи), 564, 1097, 1599, 3011
Naumann H. (Науман), 3884, 5694
Naylor V. D. (Нейлор), 762
Needham J. (Нидем), 23 РЕЦ
Nef W. (Неф), 1711, 4319
Nehari Z. (Нехари), 3167, 5010, 5744, 5756
Neidthart H. (Нейдтхарт), 6238
Neiswander R. S. (Нейсуондер), *см.* Говард (Howard R. C.), 1003
Nelder J. A. (Нелдер), 5194
Nemitchi V. V. (Немыцкий), 1205
Neugebauer O. (Нёйгебауэр), 3549
Neumann B. H. (Нёйман), 1112, 4259, 4293
— *см.* Хигман (Higman G.), 1674, 4258
Neumann J. von (Нёйман), 1897 K
— *см.* Вигнер (Wigner E. P.), 4995
— *см.* Голдстайн (Goldstine H. H.), 6269 K
Neumann-Lezius H. (Нёйман-Лециус), 518 П
Neumer W. (Неймер), 1713
Nevanlinna R. (Неванлинна), 192 K, РЕЦ, 1373, 4534
Neville E. H. (Невилл), 137
Newhouse V. L. (Ньюхаус), 3514
Newman E. A. (Ньюман), 546 П
Newman J. R. (Ньюман), 3004
Newman M. (Ньюман), *см.* Голдберг (Goldberg K.), 1630
Newsom J. B. (Ньюсом), 2480
Newton I. (Ньютон), 5565 K
Newton T. A. (Ньютон), 3268
Nichols N. B. (Николс), 4460
Nichols T. B. (Николс), 5236 K
Nicholson A. (Николсон), 4602
Nicol C. A. (Никол), 3606, 3609, 361 5607
Nicola R. N. (Никола), *см.* Горд (Gordon B. M.), 2020
Nicolescu A. (Николеску), 3184
Nicolescu L. (Николеску), 5713
Nicolescu M. (Николеску), 1244
Nicolet N. E. (Николет), 5488 П
Nielen I. G. (Нилен), 5353
Nikaidô H. (Никаидо), 1371, 2308
Nikodym O. M. (Никодим), 2301, 23
Niordson F. I. N. (Ниордсон), 784
Nirenberg L. (Ниренберг), 2384
— *см.* Агмон (Agmon S.), 3212
— *см.* Берс (Bers L.), 4432
Nishigori N. (Нисигори) *см.* Морина (Morinaga K.), 2618
Nitsche Joachim (Ниче), 3206, 4699
Nitsche Johannes (Ниче), 4430, 503 5836,
— *см.* Ниче (Nitsche Joachim), 32
Niven I. (Нивен), *см.* Эрдёш (Erd P.), 2104
Nixon F. E. (Никсон), 4483 K
Nöbauer W. (Нёбауэр), 3594
Nöbeling G. (Нёбелинг), 5662
Noble M. E. (Нобл), 4339, 5880
Noguchi H. (Ногути), 2599
Nomachi Y. (Номати) *см.* Китага (Kitagawa T.), 1879
Nomizu K. (Номидзу), 407, 4267
Nomoto A. (Номото), 1261
Nôno T. (Ноно), 2135, 5648
Nonweiler M. L. (Нонуэйлер) Керкби (Kirkby S.), 2884
Nordsieck A. (Нордсик), 4051
Nordyke H. W., Jr (Нордайк), 6205
Norguet F. (Норге), 3173
Norlund N. E. (Нёрлунд), 1824, 18
Norsworthy K. H. (Норсуэрти), 292
Northam E. S. (Нортхем), 1686
Northcott D. G. (Норкотт), 2581
Novák J. (Новак), 119, 2622, 354 5511
Novotný M. (Новотный), 5341
— *см.* Новак (Novák J.), 2622
Nowacki W. (Новацкий), 4248
Nožička F. (Ножичка), 5275, 6075
Nyquist H. (Найкуист), 3859

O

Oberhettinger F. (Оберхеттингер 5851
— *см.* Эрдейн (Erdélyi A.), 3285
Obi Ch. (Оби), 737, 4409
Obláth R. (Облат), 2101, 2809
Obreschkoff N. (Обрешков), 228 3067
Ochsner C. (Окснер), 1039 П
O'Connor D. G. (О'Коннор), 2937
Ogasawara T., (Огасавара), 8 4595
Ohkuima T. (Окума), 1712, 3103
Ohmann D. (Оман), 2383
Ohnishi M. (Ониси), 2074
Ohtsuka M. (Оцука), 4977

tabe J. (Окабе), 1745, 3779
kamoto Sh. (Окамото), 1296
kuyama Z. (Окуяма), *см.* Тугуэ (Tugué T.), 4335
ander W. (Оландер), *см.* Гелбард (Gelbard E.), 4778
ech C. (Олех), *см.* Голомб (Gołąb E.), 2398
ekiewicz M. (Олекевич), 2787, 2790, 3864
iver H. (Оливер), *см.* Пол (Pohle F. V.), 790
iver H. W. (Оливер), 4324
ivotto I. (Оливотто), 3551
iwa G. (Олива), 2537, 3037
kin J. (Олкин), 5974
lerenshaw K. (Оллершоу), 45
lsen H. (Ольсен) *см.* Бакке (Bakke F.), 1189
lson F. R. (Олсон), 3264
см. Карлиц (Carlitz L.), 4216
см. Колс (Coles W. J.), 4220
lsson R. G. (Ольссон), 4467
um P. (Олум), 643
lver F. W. I. (Олвер), 5776, 5902
'Meara O. T. (О'Мира), 88
'Neil S. J. (О'Нил), 3496
no A. (Оно) *см.* Тасиро (Tashiro S.), 3765
no T. (Оно), 4266
no J. (Оно), 2381
nsager L. (Онсагер), 1393
см. Мачлуп (Machlup S.), 1394
pait Gh. (Опайц) *см.* Крянгэ (Creanga I.), 68
pitz G. (Опиц), 5306
pler A. (Оплер), 544
ppenheim A. (Оппенгейм), 600, 2091, 3035, 4234
prea A. (Опря), 2849
rchard-Hays W. (Орчард-Хейс), 1020 K, РЕЦ
rihara M. (Орихара), 3849
rlicz W. (Орлич), *см.* Мазур (Mazur S.), 1376, 1848
rsinger H. (Орзингер), 3059Д
rts J. M. (Орте), 4974
rvedahl W. (Орведал), *см.* Демут (Demuth H. B), 468
sborn G. (Осборн), 4793
sborn R. (Осборн), *см.* Титт (Titt E. W.), 6039
sborn R. F. (Осборн), 6299
shry H. I. (Ошри), *см.* Стейгеруолт (Steigerwalt O. I.), 4111П
sima M. (Осима), 1682, 4911
ssicini A. (Оссичини), 2281, 2282
ster S. M. (Остер), 2019
strowski A. M. (Островский), 4232
'Sullivan D. C. (О'Салливан), 5840
ttaviani G. (Оттавиани), 1863
ttelet I. (Отле), 2759
tterson K. (Оттерсон), 1904
tto E. (Отто), 1442 K, 6047 K
tto F. (Отто), *см.* Отто (Otto E.), 1442 K
tto W. (Отто), *см.* Мерон (Mehron M.), 2927
veraas H. (Эверос), *см.* Бакке (Bakke F.), 1189
Overbury A. A. (Овербери), *см.* Флеминг (Fleming H. M.), 522 П
Owchar M. (Оучар), 5154
Owens B. W. (Оуэнс), 1882
Owens F. H. (Оуэнс), 5484 П
Owens O. G. (Оуэнс), 1272
Oxtoby J. C. (Окстоби), 731
Ozawa M. (Одзава), 2634, 3712

P

Paasche I. (Паше), 3613
Pachner J. (Пахнер), 3241K
Padmavally K. (Падмавалли), 118, 123, 153, 2739, 4956
Page Ch. H. (Пейдж), 1028 П
Page E. S. (Пейдж), 4582
— *см.* Анском (Anscombe F. J.), 4584
Pagni M. (Паньи), 3620
Pajares Díaz E. (Пахарес-Диас), 5332
Paige L. J. (Пейдж), 1328
Pailloux H. (Пайу), 711, 781
Palamà G. (Палама), 52, 64, 615, 2103, 2748, 3825, 4219, 4632
Pallu de La Barrière R. (Паллю де Ла Барьер), 345
Pan T. K. (Бань), 2855
Pandey N. (Пандей), 4364, 4368
Panella G. (Панелла), 4640
Pankras O. (Панкраз), 2244
Paolantonio R. (Паолантонио), 2351
Papian W. N. (Папян), 4746
Papy G. (Папи), 3390, 4892
Parameswaran S. (Парамесваран), 3069
Park D. (Парк), 2747
Parker E. T. (Паркер), 3596
Parker W. V. (Паркер), 3623, 4230
Parodi A. (Пароди), 1489
Parodi M. (Пароди), 848, 4229
Parrish W. (Парриш), 980 K, 981 K
Parsons E. (Парсонс), *см.* Фриман (Freeman H.), 2924
Parsons H. W. (Парсонс), 3907
Parzen E. (Парзен), 1706
Pascali J. (Паскали), 3906
Pascual M. J. (Паскуаль), 1327
Pasinski W. J. (Пассинский), 521 П
Pastori M. (Пастори), 1945
Pátek K. (Патек), 1553, 6249
Pati T. (Пати), 3275, 4313, 4965
Patlak C. S. (Патлак), 1867, 3312
Patterson E. M. (Паттерсон), 3957
Patterson G. W. (Паттерсон), *см.* Сардинас (Sardinas A. A.), 5352
Pauc Ch. Y. (Пок), 4165
— *см.* Хаупт (Haupt O.), 651
Pauwen L. J. (Паувен), *см.* Деалю (Dehalu M.), 3566
Pavel M. (Павел), 3617 K
Payne L. E. (Пейн), 2700
Paynter H. M. (Пейнтер), 3412
Peak Ph. (Пик), 4797
Pearson E. H. (Пирсон), 56
Peeples W. D. (Пиплс), 1629
Peiser A. M. (Пейсер), *см.* Кац (Katz S.), 246
Pellegrino F. (Пеллегрино), 2097, 2767
— *см.* Дель-Паскуа (Del Pasqua D.), 3835
— *см.* Эванс (Evans E.), 2765
— *см.* Френер (Frehner H.), 2766
Penez J. (Пене), 4980
Peremans W. (Переманс), *см.* Дюпарк (Duparc H. J. A.), 1101 K
Peres N. (Перес), 66
Peretz R. (Перец), *см.* Гофман (Hoffmann J.), 5374
Perfect H. (Перфект), 4878
Perkins F. W. (Перкинс), 4612
Perkins R. L. (Перкинс), 4784
Permutti R. (Пермутти), 1678, 1930, 5640
Pernet R. (Перне) *см.* Лепинар (Lespinard V.), 1060 K
Perrin J. (Перрин) *см.* Брум (Brougham L. E.), 5482 П
Perron O. (Перрон), *см.* Франк (Frank E.), 1720
Petermann A. (Петерман), 2310
Petersen G. M. (Питерсен), 2272
Peterson E. (Питерсон), 1570П
Petersson H. (Петерссон), 1180, 4389
Petersson W. H. H. (Петерссон), 4197
Petrovskij I. G. (Петровский), 1316 K
Pétrus (Петрус), *см.* Вебер (Weber), 4637
Peyerimhoff A. (Пейеримхофф), 4966
— *см.* Юркат (Jurkat W.), 4511
Peyser G. (Пейзер), 3816
Pezzana M. (Пеццана), 5706
Pfetzer W. (Пфетцер), 40
Pfluger A. (Пфлюгер), 3726
— *см.* Херш (Hersch J.), 176
Phillips R. S. (Филлипс), 3840, 3841
Phister M. Jr. (Фистер), *см.* Уилкс (Wilkes M. Y.), 4738
Piaggio H. T. (Пьяджо), 415 РЕЦ. 763
Piazzolla-Beloch M. (Пьяццолла-Белок), 938, 1922 K
Piccard S. (Пиккар), 4885
Picht J. (Пихт), 972
Pickert G. (Пиккерт), 388 K, РЕЦ
Picone M. (Пиконе), 2057, 2284
Piene K. (Пьене), 5533
Pierce R. S. (Пирс), 4906
Pierce W. A. (Пирс), 2822
Pignedoli A. (Пиньедоли), 1351 K
Piloty H. (Пилоти), 2258, 3521
Piloty R. (Пилоти), 4718
Pike J. L. (Пайк), 4065
Pincemaille F. (Пенсмай), 447 K
Pini B. (Пини), 1743, 2680, 2681, 4423, 4426, 4428, 4440
Pinkerton J. M. M. (Пинкертон), 4739
Pinl M. (Пинль), 403, 2852, 3948,
— *см.* Ара (Ara R.), 1938, 2370
Pipes L. A. (Пайпс), 1802
Piranian G. (Пиранян), *см.* Эрдёш (Erdös P.), 1160
— *см.* Херцог (Herzog F.), 4975
Pisano P. (Пизано), 932
Pisot Ch. (Пизо) *см.* Дюфренуа (Dufresnoy J.), 613
Pister K. S. (Пистер), 3908
Pistoia A. (Пистойя), 1342
Pittmann G. F. Jr. (Питман), 1547
Piza P. A. (Писа), 54, 4605, 5596
Placke E. H. (Плак), *см.* Гудбар

(Goodbar M. A.), 6288 П
Plackett R. L. (Плаккетт), 2783
Plainevaux J. E. (Пленво), 5079
Platone G. (Платоне), 1312
Plattner P. A. (Платнер), 3376
Plebański J. (Плебанский), 2226
Pleijel Å. (Плейель), 1240, 3407
Plemelj J. (Племель), 2181 К
Plessis N. (Плесси), 5723
Pliś A. (Плись), 5803, 5815
Plotnick S. I. (Плотник), 3162
Plunkett R. L. (Планкетт), 3658
Poel W. L., van der (Пул), 2915, 2918
Poenaru V. (Поенару), 3675, 5675
Pogorzelski W. (Погожельский), 5863, 5887 К, 5888 К
Pohle F. V., (Пол), 790
Poincaré H. (Пуанкаре), 559 К
Poincelot P. (Пуэнсело), 284
Poitou G. (Пуату), 44, 1649 Д
Poli L. (Поли), 4525, 5913
Pollard B. W. (Поллард), *см.* Килберн (Kilburn T.), 982, 983
Pollard H. (Поллард), 1716
Pompeiu D. (Помпейю), 2162
Ponce A. (Понс), *см.* Рикальдони (Ricaldoni J.), 3984
Poncet J. (Понсе), 1133, 1134, 3089
Ponting F. W. (Понтинг), 3062
Pope J. A. (Поп), 5999
Popoff K. (Попов), 778
Popova H. (Попова), 4909
Popovici A. (Попович), 5289
Popovici C. C. (Попович), 3987
Popoviciu T. (Попович), 63, 65
Porcelli P. (Порчелли), 3140, 3156
Poritzky S. (Порицкий), 535, 2979
Porod G. (Пород), 2801
Porter G. F. (Портер), *см.* Шут (Shute W. G.), 1423 К
Pöschl Th. (Пёшль), 3805
Posey E. E. (Пези), *см.* Харролд (Harrold O. G.), 2604
Potter J. T. (Поттер), 1568 П
Potter M. A. (Поттер), 3546 К
Pötzl H. (Пёцль), 4695
Power C. (Пауэр), 5926
Power G. (Пауэр), 1816
Pozzolo Ferraris G. (Поццоло-Феррарис), 828, 4607
Prachar K. (Прахар), 580 РЕЦ, 1614, 2080, 2084, 4194
Prakash P. (Пракаш), 4474
Prasad A. (Прасад), 4678
Pratelli A. M. (Прателли), 1916, 3238
Predonzan A. (Предонзан), 4648, 4652
Preston E. J. (Престон), 3870
Preston G. W. (Престон), 1401
Price J. (Прайс), 1486
Price P. J. (Прайс), 5959
Primakoff H. (Примаков), *см.* Аннис (Annis M.), 1901
Primrose E. J. F. (Примроз), 3340, 4627
— *см.* Гудстейн (Goodstein R. L.), 5251 К
Pritchard D. H. (Притчард), 1038П
Pritchard H. O. (Притчард), 5366
Procissi A. (Прочисси), 621, 5551
Prodi G. (Проди), 786, 2678, 5795
Proschan F. (Прошан), 3868
Protter M. H. (Проттер), 1770
— *см.* Агмон (Agmon S.), 3212
Prüfer H. (Прюфер), 3364 К
Prvanovitch M. (Прванович), 3394, 6076
Pták V. (Птак), 4544, 4545, 5626, 5631
Pucci C. (Пуччи), 1224, 1242, 5705
Puig Adam D. P. (Пуч-Адам), 3002
Pukánszky L. (Пуканский), 2297, 2300
Pulvari Ch. F. (Пулвари), 2014
Punnis B. (Паннис), 264
Puppe D. (Пуппо), *см.* Кнезер (Kneser M.), 145
Purday H. F. P. (Перди), 1498 К
Pursell L. E. (Перселл), *см.* Шанкс (Shanks M. E.), 4315
Putnam C. R. (Патнам), 745, 1212, 1213, 1214, 3198, 3584, 3585, 4404, 5947

Q

Quade W. (Кваде), 199, 3010
Quan R. F. (Куон), 1973
Quarmby R. B. (Куормби), 2007
Quenouille M. H. (Кенуй), 3325
Quine W. V. (Куайн), 1075
Quinet J. (Кине), 1352 К, 1812 К

R

Rabinowitz P. (Рабиновиц), *см.* Дейвис (Davis P.), 5315
Racine C. (Расин), 151
Raddant R. D. (Раддант), 4039
Radelt H. (Радельт), 975
Rademacher H. (Радемахер), 3602
Radicati L. (Радикати), *см.* Гамба (Gamba A.), 1384
Rado F. (Радо), 3258
Rado R. (Радо), 1715
Radok J. R. M. (Радок), 2242, 5067
Radon J. (Радон), 1453 РЕЦ
Ragab F. M. (Рабар), 831, 845, 846, 5106, 5108
Raffaele P. (Раффаэле), 929
Raichl J. (Райхль), 5432
Raimondi G. (Раймонди), 572
Raine Ch. (Рейн), 2555
Raines J. W. (Рейнс), *см.* Джи (Gee R. E.), 6175
Raisbeck G. (Рейсбек), 2969П
Rajagopal C. T. (Раджагопал), 703, 1177, 3820, 4519, 5917
Rajalakshman D. V. (Раджалакшман) *см.* Бартлетт (Bartlett M. S.), 5192
Rajchman J. A. (Райхман), 1032 П, 3524
Rajski C. (Райский), 3872, 6013
Ramakrishnan A. (Рамакришнан), 880, 1408, 2247
Ramasarma B. V. (Рамасарма), 2551
Ramo S. (Рамо), 5461
Ramney M. (Рамни), 82
Rangaswami A. K. (Рангасвами), *см.* Рангасвами-Айер (Rangaswami Aiyer K.)
Rangaswami Aiyer K. (Рангасвами-Айер), 935, 2355
Rankin R. A. (Ранкин), 2541, 4146, 4387
Ransom W. R. (Рансом), 4095
Rantz J. (Ранц), 970
Rao C. R. (Рао), 892
Raševski P. C. (Рашевский), 1250
Rashevsky N. (Рашевский), 1585, 2991
Rasiowa H. (Расёва), 4824, 4825, 482
Rasmusen H. Q. (Расмусен), 5307
Raspanti M. (Распанти), 2903
Rathie C. B. (Ратхи), 1834, 1835
Ratner L. T. (Ратнер), *см.* Мерре (Murray R. L.), 699
Rau H. (Рау), 3003
Rauch S. E. (Раук), 4516
Ravetz J. (Равец), 3138
Ray M. (Рай), 811, 1783
Raymond F. H. (Ремон), 1543, 345 4526
Rayner M. E. (Рейнер), 242
Rayski J. (Райский), 1792
Read C. B. (Рид), 836 РЕЦ, 1427 РЕ
Rédei L. (Редеи), 46, 2128, 2129, 259 3097, 3633, 5638
Redheffer R. M. (Редхеффер), 34 2174, 3262
Rediker R. H. (Редикер), *см.* Бейке (Baker R. H.), 493
Reed I. S. (Рид), *см.* Бейкер (Bak R. H.), 493
Rees D. (Рис), *см.* Норткотт (Hort cott D. G.), 2581
Rees M. (Рис), 539, 4749
Rehler K. M. (Релер), 4062
Reich E. (Рейк), 4375, 4988
Reichart Ch. (Рейхарт), 2893
Reichbach M. (Рейхбах), *см.* Кнаст (Knaster B.), 128, 130
Reichenbach H. (Рейхенбах), 2527 РЕЦ
Reichman R. I. (Рейхман), 2557
Reid W. P. (Рид), 4707
Reid W. T. (Рид), 4517
Reiersøl O. (Рейерсёль), 4581
Reifenberg E. R. (Рейфенберг), 1
Rein R. (Рейн), 6128
Reiss H. R. (Рейсс), 5486 П
Reissig R. (Рейссиг), 3751, 4456
Reiter H. (Рейтер), 2122, 4551, 594
Reiz A. (Рейц), 1979
Remak R. (Ремак), 2539
Rembs E. (Рембс), 3980, 5300
Rendahl C. (Рендаль), *см.* Хедстрё (Hedström J.), 3903 К
Rényi A. (Реньи), 969, 3314, 331 3890, 4600, 5516, 5184
Reswick J. B. (Ресвик), 4054
Reuter G. E. H. (Рёйтер), *см.* Леде ман (Ledermann W.), 2318
Reuter H. (Рейтер), *см.* Хольма (Hollmann G.), 293
Reutter F. (Рёйттер), 6052 К
Reynolds J. (Рейнолдс), 4651
Reynolds W. J. (Рейнолдс), *см.* Хар ли (Hartley G. C.), 1026 П
Rey Pastor J. (Рей Пастор), 3267 4150
Reza F. M. (Реза), 2909
Ricabarra R. (Рикабарра), *см.* Котля (Cotlar M.), 4553
Ricaldoni J. (Рикальдони), 3984
Ricci G. (Риччи), 4358, 557 5576
Ricci Mazzone F. (Риччи-Мадзоне 3339
Rice H. G. (Райс), 2524
Rice S. O. (Райс), *см.* Найкуист (N quist H.), 3859
Richard U. (Ричард), 746

iardson J. (Ричардсон), *см.* Демут Demuth H. B.), 468
iardson M. (Ричардсон), 5681, 682
iert H. E. (Рихерт), 3026, 3027, 341
heimer E. (Риххеймер), 5127
mond D. E. (Ричмонд), 2262
ter H. (Рихтер), 4099, 4566
ter O. J. (Рихтер), 5436
ter V. (Рихтер), 713
ter W. (Рихтер), 6131
dle F. M. (Ридл), 5430
eau G. (Ридо), 295
enour L. N. (Райднор), *см.* Браун Brown G. W.), 5503
er P. R. (Райдер), 3320
ger G. J. (Ригер), 2082, 4833
mann B. (Риман), 3885
bi Z. (Ригби), 6022
uet J. (Риге), 2428, 4290
y J. D. (Райли), 2648
gel G. (Рингель), 2603, 3118
ow W. (Ринов), 662, 2988, 3379
rdan J. (Риордан) *см.* Найкуист Nyquist H.), 3859
R. K. (Ритт), 349
ier D. (Ривье), 1854
za G. B. (Рицца), 2179, 3650, 4394
bins H. (Роббинс), 5175
см. Харрис (Harris T. E.), 1395
см. Каллианпур (Kallianpur G.), 856
bins L. C. (Роббинс), 461
ert H. C., Jr (Роберт), 3053, 3611
erts B. (Робертс), 2474 П
ertson M. S. (Робертсон), 173, 777
inson A. (Робинсон), 34 К, 985, 575
см. Лоренц (Lorentz G. G.), 5897
см. Вильямс (Williams F. C.), 027 П
inson G. de B. (Робинсон), 4250
см. Фрейм (Frame J. S.), 99
inson J. E. (Робинсон), 5629
ison G. B. (Робисон), 3837, 4611
hester N. (Рочестер), *см.* Уэр Ware W. H.), 1005
k S. M. (Рок), 6300
Rodeja F. E. (Родеха), 606
lgers J. L. (Роджерс), 4103
lrigues A. J. (Родригес), 3366 К
lriguez-Salinas B. (Родригес- Салинас), 3119
см. Сан-Хуан (San Juan R.), 828
gers C. A. (Роджерс), 1086, 1621, 345
gers M. H. (Роджерс), 3787
gers T. F. (Роджерс), *см.* Спейт Spaeth D. A.), 4776
rgenstein E. (Роргенстейн), *см.* ильсон (Wilson L. D.), 4069
rosinski W. W. (Рогозинский), 1166, 317, 5157
rberg A. (Рорберг), 4105 К
rl H. (Рёрль), 185, 2657
ph D. L. (Ролф), *см.* Гопкинс Hopkins G. W.), 5475 П
nberg W. (Ромберг), 5310
Romig H. C. (Ромиг), 1980 К
Room T. G. (Рум), 5560
Rooney P. G. (Руни), 1338, 3829
Rootselaar B. van (Ротселар), 4828
Rosada G. (Росада), 4501
Rosander A. C. (Росандер), 371К, РЕЦ
Rosati L. A. (Розати), 607
Rosculeț M. N. (Рошкулец), 186, 2649
Rose A. (Роз), 584, 3577
Rosen D. (Розен), 4970
Rosenbaum S. (Розенбаум), 1871, 5979
Rosenblatt M. (Розенблатт), *см.* Гренандер (Grenander U.), 2791, 5989
Rosenbloom P. C. (Розенблум), 3731, 4976
Rosenlicht M. (Розенлихт), 3961
Rosenstein A. B. (Розенстейн), 5421
Rosenthal A. (Розентал), 4949
Ross A. (Росс), *см.* Хартли (Hartley H. O.), 5984
Ross A. M. (Росс) *см.* Хадженс (Hudgens C. R.), 5434
Ross C. (Росс), 4758
Rosser J. B. (Россер), 592 К
Rossheim R. J. (Росгейм), 6207
Rossier P. (Росье), 5301
Roth J. P. (Рот), *см.* Уайлдер (Wilder R. L.), 2598
Roth K. F. (Рот), 594
Roth L. (Рот), 1932, 3377, 6062
Roth W. E. (Рот), 3070
Rothman M. (Ротман), 4730, 4731
Rothstein J. (Ротстейн), 2346
Rothstein W. (Ротштейн), 4998
Rouché E. (Руше), 5233К
Rousseau M. (Руссо), 976
Roussopoulos P. (Русопулос), 1856
Routledge N. A. (Рутледж), 4188
Roux D. (Ру), 690
Rowley R. A. (Раули), *см.* Гамильтон (Hamilton F. E.), 1022П
Roy P. M. (Рой), 897
Roy S. N. (Рой), 1397, 3316
Royden H. L. (Ройден), 3730, 4395
— *см.* Гарабедян (Garabedian P. R.), 4369
Rozet O. (Розе), 4178
Rubin H. (Рубин), 2697
Rubinoff M. (Рубинов), 4094
— *см.* Грей (Gray H. J., Jr.), 2433
— *см.* Леондс (Leondes C.), 6140
Rubinowicz A. (Рубинович), 281
Rüdiger D. (Рюдигер), 2702
Ruffet J. (Рюффе), 4822
Ruffini P. (Руффини), 4184 К
Ruhman S. (Руман), *см.* Кодис (Kodis R. D.), 2963
Rumney M. (Рамни), 82
Rund (Рунд), 2820, 3955, 3962
Ruse H. S. (Руз), 1941
Rushforth J. M. (Рашфорт), *см.* Ранкин (Rankin R. A.), 2541
Russek J. (Рассек), 1975 К
— *см.* Фридман (Friedman B.), 2283
Russell J. P. (Рассел), 443
— *см.* Кламкин (Klamkin M. S.), 3994
Russo S. (Руссо), 1670
Ruston A. F. (Растон), 4488, 5131
Rusu E. (Русу), 62, 3054К
Rutherford D. (Резерфорд), 1431К
Ruthrauff R. (Рутрауфф), *см.* Холл (Hall B.), 2451
Rutishauser H. (Рутисхаузер), 5316, 5317
Rutishauser R. W. (Рутисхаузер), 4078
Rutledge W. A. (Ратледж), *см.* Паркер (Parker W. V.), 3623
Ryan R. D. (Райан), 4775, 4782
Ryder R. M. (Райдер), 4080
Ryll-Nardzewski C. (Рыль-Нардзевский), 691, 3664, 4569, 5919
— *см.* Флорек (Florek K.), 3306
Rysanova E. (Рышанова), 6050 К
Ryser H. J. (Райзер), *см.* Холл (Hall M.), 4243
Rzewuski J. (Жевуский), 2687

S

Saban G. (Сабан) 1118, 6068
Sabbioni C. (Саббиони), 679
Sadowsky M. A. (Садовский), *см.* Стернберг (Sternberg E.), 274
Sagredo (Сагредо), 3543
Sáenz A. W. (Шаэнз), *см.* Главатый (Hlavatý V.), 1467
Saichin A. (Шайкин), 4671 К, 5093 К
Sailer H. (Зайлер), 1256
Saito T. (Заито), 3740
Sakai Sh. (Сакаи), 4558
Sakamoto M. (Сакамото), *см.* Исигуро (Ishiguro E.), 2413
Saksena K. M. (Саксена), 1339
Salam A. (Салам), 820
Salem R. (Салем), 2616, 4341, 4960, 5721
Salié H. (Салие), 3588
Salinas B. R. (Салинас), 5922
Salmon P. (Сальмон), 944
Saltzberg B. (Солцберг), *см.* Кон (Cohn G.), 1186, 3413
Saltzer Ch. (Солцер), 2385
Salvadori M. G. (Сальвадори) 334 К, 1063 К
Salyers G. D. (Сальерс), 4158
Salzer H. E. (Солзер), 1962, 2418 К, 5309, 5311
Salzer J. M. (Солзер), 4744
Samain J. (Самен), 5463 К
Samelson H. (Замельсон), *см.* Ботт (Bott R.), 3132
Samet P. A. (Самет), 1090, 1626, 1627
Sampford M. R. (Сампфорд), 372 РЕЦ
Samuel P. (Самюэль), 2141 К
Sánchez-Cordovés J. (Санчес-Кордовес), 6246
Sandeluis M. (Санделиус), 1889
Sanden H. von (Занден), 446 К
Sandford L. (Сандфорд), 2436, 2449
Sands E. A. (Сандс), 5412
Sandgren L. (Сандгрен), *см.* Гординг (Gårding L.), 5524, 6098
Sandham H. F. (Сандем), 596, 614, 3271
Sandon F. (Сандон), 371 РЕЦ

Sangren W. C. (Сангрен), 292
— *см.* Конт (Conte S. D.), 201, 4412
San Juan R. (Сан-Хуан), 708, 3828, 4495, 4953
Sankaran Nambiar P. P. (Санкаран-Намбияр), 1657
Sansone G. (Сансоне), 733, 5514
Santalo L. A. (Сантало), 3346 К
Saraga W. (Сарага), 2457
Saran Sh. (Саран), 854
Sard A. (Сард), 5935
Sardi P. (Сарди), 4100
Sardinas A. A. (Сардинас), 5352
Sargan J. D. (Сарган), 2794
Sarhan A. E. (Сархан), 4578
Sario L. (Сарио), 3171, 3172
Sarkar Shib S. (Саркар), *см.* Багчи (Bagchi H. das), 4630
Sarton C. (Сартон), 5563 К
Sasaki S. (Сасаки), 2305
Sasayama H. (Сасаяма), 952
Satake J. (Сатакэ), 4901
Sathe L. G. (Сатхе), 1613, 4196
Satэ H. (Сато), 3102
Satô M. (Сато), 4340
Satō T. (Сато), 1315, 1797
Satô Y. (Сато), 1814
Satterly J. (Саттерли), 3888, 5248
Sauer R. (Зауэр), 1949
Sauvage A. (Соваж), 6265
Savage R. (Савидж), 3873, 3874 К
Savant C. J. (Савант), *см.* Говард (Howard R. C.), 1003
Savell W. L. (Савелл), *см.* Шахат (Schachat R. E.), 4097
Savelli M. (Савелли), *см.* Блан-Лапьер (Blanc-Lapierre A.), 6008
Sawicki K. (Савицкий), 571
Sawyer D. B. (Сойер), 1625
Sbrana F. (Сбрана), 800, 2655
Scafati M. (Скафати), 4638
Scarbrough A. D. (Скарбро), 5395
Schachat R. E. (Шахат), 4097
Schaefer H. (Шефер), 5075
Schaeffer A. C. (Шеффер), 1164, 3159
Schaerf H. M. (Шерф), 5698
Schafer R. D. (Шафер), 2580, 5513
Schäffer J. J. (Шеффер), *см.* Массера (Massera), 661
Schaffhauser-Graf E. (Шафхаузер-Граф), 1469
Schäfke F. W. (Шефке), 1827, 3222
— *см.* Мейкснер (Meixner J.). 3222
Schaphorst W. F. (Шапхорст), 5334
Schelling H. (Шеллинг), 5970
Scherk P. (Шерк), 2868, 3380, 5624
— *см.* Кемперман (Kemperman J. H. B.), 601
Scherrer W. (Шеррер), 5285
Schiffer M. (Шиффер), 2646
— *см.* Бергман (Bergmann S.), 2215 К
— *см.* Гарабедян (Garabedian P. R.), 1755, 5811
Schild A. (Шилд), 1162
— *см.* Синг (Synge J. L.), 3967 К
Schilling F. (Шиллинг), 1453 К, РЕЦ
Schindler J. J. (Шиндлер), 6101 Д
Schlicke H. M. (Шлике), 1491
Schliebs G. (Шлибс), 4014
Schlüter A. (Шлютер), *см.* Люст (Lüst R.), 266, 4481
Schmetterer L. (Шметтерер), 4575
Schmid W. (Шмид), 316, 3352
Schmidt A. (Шмидт), 590
Schmidt G. (Шмидт), 1271
Schmidt H. (Шмидт), 3347 К
Schmidt I. (Шмидт), 5716
Schmidt K. O. (Шмидт), 5202
Schneider Th. (Шнейдер), 2577, 4276
Schneider-Riquelme O. (Шнейдер-Рикельме), 1495
Schnirelman L. (Шнирельман), 620 К
Schöbe W. (Шёбе), 5905
Schoenberg J. J. (Шёнберг), 5299
— *см.* Моцкин (Motzkin T. S.), 2389
Scholz H. (Шольц), 5521
— *см.* Хермес (Hermes H.), 1077 К, РЕЦ
Schönberg M. (Шёнберг), 3303
Schöneborn H. (Шёнеборн), 2572
Schönfeld H. (Шенфельд), 305 К
Schönholzer E. (Шёнхольцер), 1845 К
Schooley A. H. (Шули), 3475
Schopp J. (Шопп), 5218
Schott F. W. (Шотт), *см.* Бики (Bekey G. A.), 6192
Schottlaender S. (Шотлендер), 4359
— *см* Бильхарц (Bilharz H.), 5052
Schröder J. (Шрёдер), 4702, 4703
Schröder K. (Шрёдер), 566
Schröter K. (Шрётер), 4829
Schubert A. (Шуберт), 2285
Schubert H. (Шуберт), 2605
Schuff H. K. (Шуфф), 2134
Schuh F. (Схю), 908, 4608
Schultz H. L. (Шульц), 5498
Schultz-Grunaw F. (Шульц-Грунов), 302
Schulze W. (Шульце), 1446 К, РЕЦ
Schumann R. (Шуман), 2459
Schurmann E. E. H. (Шерман), 3418
Schuster J. (Шустер), 3343
Schuster S. (Шустер), *см.* Дирак (Dirac G. A.), 2595
Schütte K. (Шютте), 1071
Schützenberger M. P. (Шютценбергер), 4880
Schwabhäuser W. (Швабхёйзер), 28
Schwartz J. (Шварц), 1707, 5137
Schwartz L. (Шварц), 4560
Schwarz B. (Шварц) *см.* Нехари (Nehari Z.), 3167
Schwarz M. J. de (Шварц), 2234
Schweitzer H. (Швейцер), 5387
Schwertz F. A. (Шуэрц), 1509
Scorgie D. G. (Скоржди), 1545
Scorza-Dragoni G. (Скорца-Драгони), 2728
Scott D. B. (Скотт), 5259
Scott W. R. (Скотт), 2121, 3075, 3100
— *см.* Човла (Chowla S.), 2565
Seal Ph. M. (Сил), 2912
Sears D. B. (Серс), 3186
Sears W. R. (Серс), 275
Seaton M. J. (Ситон), *см.* Эрскин (Erskine G. A.), 1252
Sebastião e Silva J. (Себаштьян-и-Силва), 1587
Sedláček J. (Седлачек), 1647
Sedý J. (Шеди), 4794
Seeber R. R., J. (Сибер), *см.* Гамильтон (Hamilton F. E.), 1022 П
Seelbinder B. M. (Силбиндер), 3322
— *см.* Брауэр (Brauer A.), 1616
Segre B. (Сегре), 401, 940, 2366, 23(
2830, 2860, 2861, 3269, 4181
Seibert P. (Зейберт), 5759
Seidel J. (Сейдель), 5273
Seidel W. (Зейдель), *см.* Баджем (Bagemihl F.), 2645, 5737
Seidenberg A. (Зейденберг), 1679, 52
Seidenberg O. (Сейденберг), 2971
Selberg S. (Селберг), 74 РЕЦ, 10
Selmer E. S. (Сельмер), 3593, 42
5092 К
Semple J. G. (Семпл), 5293
Sen R. N. (Сен), 2814 К, 3951
Sendgren L. (Сендгрен), *см.* Хюльте
Каваллиус (Hylten-Cavallius
1914 К
Sengupta A. M. (Сенгупта), 1429
Sengupta H. M. (Сенгупта), 12
2726, 4950
Sengupta J. M. (Сенгупта), 2788
Senior T. B. A. (Синьор), 777
Ser J. (Сер), 2107
Serbin H. (Сербин), 2393
Seres I. (Шереш), 1636
Sergescu P. (Серджеску), 29
3017 К, 3568
Serini R. (Серини), 5239
Serpente G. (Серпенте), 2269
Serre J. P. (Серр), *см.* Хохши
(Hochschild G.), 2132
Serrin J. B. (Серрин), 1752, 1762
Sestini G. (Сестини), 736
Setzer O. (Зетцер), *см.* Худый (Chy
J.), 5252 К
Severi F. (Севери), 1066, 2647, 3
Sevrin A. (Севрен), 2831, 6060
Seymour E. F. (Симор), *см.* Ка
(Carley W. S.), 485
Sfredda C. (Сфредда), 365 К
Shafer O. B. (Шейфер), *см.* Дейдж
(Dayger J. E.), 6290 П
Shah S. M. (Шах), 2173, 3722, 4
Shanks D. (Шанкс), 3996
Shanks M. E. (Шанкс), 4315
Shapiro H. N. (Шапиро), *см.* Белм
(Bellman R.), 5577
— *см.* Эрдёш (Erdös P.), 5589
— *см.* Форман (Forman W.), 3
Shapiro H. S. (Шапиро), *см.* Рогоз
ский (Rogosinski W. W.), 1166
Shapiro V. L. (Шапиро), 674, 21
3155, 4343, 5001
Shaw R. F. (Шоу), 3465
Shea R. F. (Шей), 513 К, РЕЦ
Sheffer I. M. (Шеффер), 5762
Sheingold L. S. (Шейнголд), 3236
Shekel J. (Шекел), 2907
Sheldon J. (Шелдон), 5350
Shenton L. R. (Шентон), 827, 5729
Shephard G. C. (Шепард), 5291
Shepherdson J. C. (Шепердсон), 3
Sheppard C. W. (Шеппард), *см.* С
грен (Sangren W. C.), 292
Sherman L. (Шерман), 3998
Shibata T. (Сибата), 6088
Shiffman M. (Шифман), 3204
Shih Kung-sing (Ши Гун-син), 63
Shimanouchi T. (Симаноути), Манн (Mann D. E.), 4029

W. W. (Шерк), *см.* Шут (Shute G.), 1423 К
ota T. (Сирота), 2584, 4547, 5939
kley W. (Шокли), 2970 П
nfield J. R. (Шенфильд), 1072
erstedt J. (Шёнерштедт), *см.* мид (Schmid W.), 316
khande S. S. (Шриханде), 896, 95
e G. L. (Шу), 5305
l J. R. (Шалл), 4130
e W.-G. (Шут), 1423К
ya Y. (Сибуя), 3742, 3743
к Z. (Шидак), 5100
el A. (Зигель), *см.* Винер (Wiener), 1865, 1866
el C. L. (Зигель), 2667
el K. M. (Сигел), 324, 2750
pinski W. (Серпинский), 1145, 98, 2105, 2547, 3676, 3688
ema P. C. (Сиккема), 2643, 4380, 81, 4382
rski R. (Сикорский), 1372
м. Расёва (Rasiowa H.), 4824, 825
erman L. L. (Силверман), 5612
ey S. D. (Силви), 1881
pkin K. H. (Симпкин), 3531
pson J. (Симпсон), *см.* Корли Corley J. R.), 1496
gal M. K. (Сингал), 1458, 3949
ger I. (Зингер), 1810, 5727
ger I. M. (Сингер), *см.* Амброз Ambrose W.), 2876
ger K. (Сингер), 1407
gh S. K. (Сингх) 168, 2642
см. Шах (Shah S. M.), 2173, 3722, 093
gh V. (Сингх), 5911, 5912
ner W. R. (Ситнер), *см.* Райдер Ryder R. M.), 4080
W. (Сикс), *см.* Домберг (Domburg J.), 4124
gren K. (Шёгрен), 5502
llett A. M. (Скеллетт), 2929
wes S. (Скьюз), 5574
lem Th. (Сколем), 2534, 2535, 572
lnik D. (Скольник), 1427 К, РЕЦ
vgaard H. (Сковгор), 3811
w N. (Скоу), 498
ter L. J. (Слейтер), 1333, 1978, 272
ter N. B. (Слейтер), 162
ughter D. W. (Слотер), 5393
ator F. B. (Слитор), *см.* Сигел Siegel K. M.), 2750
bodziński W. (Слебодзинский), 459
oten I. J. van (Слотен), 5462
pecki J. (Слупецкий), 3144
tskii (Слуцкий), 456 К, РЕЦ
ahel J. (Шмагель), 5326, 5327
irnow W. I. (Смирнов), 1355 К
ith B. D. (Смит), 4075
ith J. N. (Смит), *см.* Эрс (Ayres V. R.), 4112 П
ith K. T. (Смит), *см.* Ароншайн Aronszajn N.), 4539
ith M. L. (Смит), *см.* Хердан (Heran G.), 907 К, РЕЦ
ith N. H. (Смит), 59
Smith P. F. (Смит), 836 К, РЕЦ
Smith R. A. (Смит), 196, 1157
Smith Th. L. (Смит), *см.* Шерман (Schurmann E. E. R.), 3418
Smola F. (Смола), *см.* Пород (Porod G.), 2801
Smyrl J. L. (Смерл), 5719
Snapper E. (Снаппер), 3928
Snejdar V. (Шнейдар) *см.* Франк (Frank H.), 1556, 6236, 6239, 6251
Sobel M. (Собел), 5876
— *см.* Бекхофер (Bechhofer R. E.), 3869, 3871
— *см.* Даннетт (Dunnett Ch. W.), 2330
Sobisch J. (Зобиш), 6293 П
Sodaro J. (Содаро), 2897, 4003
Söhngen H. (Зёнген), 4527
Sohon H. (Сохон) *см.* Грей (Grey H. J., Jr), 2433
Sokolowsky D. (Соколовский), *см.* Гофман (Hoffman A.), 5360
Solomon H. (Соломон), 3330
Sominskii I. S. (Соминский), *см.* Фаддеев (Fadeev D. K.), 3618 К
Sonner H. (Зоннер), 117
Soós G. (Шоош), 1950, 3544
Soper P. F. (Сопер), 464
Sorgenfrey R. H. (Соргенфри), 3121
Sorm F. (Шорм), 5, 5510
Soto A. (Сото), 495
Soukup J. (Соукуп), 1646
Soysal S. (Сойсал), 3301, 5951
Spaeth D. A. (Спейт), 4776
Spain B. (Спейн), 415 К, РЕЦ, 3895, 3896
Spampinato N. (Спампинато), 400, 941, 946, 2180
Speck D. (Спек), 4030
Spencer D. C. (Спенсер), *см.* Гарабедян (Garabedian P. R.), 6082
— *см.* Кодаира (Kodaira K.), 3400
Spencer D. E. (Спенсер), *см.* Мун (Moon P.), 795
Spenser G. (Спенсер), 4751, 6164, 6165, 6166
Spenke E. (Шпенке), 2032
Sperner E. (Шпернер), 5296
Sperry A. B. (Сперри), 2977
Sperry A. F. (Сперри), 543
Spiegel M. R. (Спигел), 3807
Spratt E. B. (Спратт) *см.* Грин (Green A. E), 4477
Springer T. A. (Спрингер), 3647
Sprott D. A. (Спротт), 2796
Spurlino P. (Спурлино), 5477 П
Srinivasan T. P. (Сринивасан), 4318
Srivastava H. M. (Сривастава), 3832
Stahl K. (Шталь), 2701
Stallmann F. (Штальман), 697, 3163
Stampacchia G. (Стампаккья), 1803, 3253
Stange K. (Штанге), 1892
Stanoyevitch T. (Станоевич), 5171
Stark M. (Старк) *см.* Мостовский (Mostowksi A.), 3619 К, 5613 К
Stavroudis O. N. (Стравруднс), *см.* Федер (Feder D. P.), 6255
Stecca A. J. (Стекка) *см.* Гридли (Gridley D. H.), 4115 П
Steenrod N. E. (Стинрод), 647
Stefánsson S. (Стефанссон), 5223
Steigerwalt O. I. (Стейгеруолт), 4111 П
Stein K. (Штейн), *см.* Бенке (Behnke H.), 4999
Stein S. (Стейн), 3124 4228, 5676
Steinback R. T. (Стейнбак) *см.* Шуэрц (Schwertz F. A.), 1509
Steinfeld O. (Штейнфельд), 3095, 4913
Steinhaus H. (Штейнхаус), 2332, 3683
Stellmacher K. L. (Штельмахер), 766
Stelson H. E. (Стелсон), 6119
Stemme E. (Стемме), *см.* Райхман (Rajchman J. A.), 1032 П
Stephenson G. (Стивенсон), 1470
Stephenson H. W. (Стивенсон), 4002
Stephenson R. E. (Стивенсон), 4766
Stěpina J. (Штепина), 5125
Stern M. E. (Стерн), 299
Stern S. (Стерн), 6132
Sternberg E. (Стернберг), 274
— *см.* Юбанкс (Eubanks R. A.), 1293
Sternberg H. M. (Стернберг), 1209
Sternberg R. L. (Стернберг), *см.* Стернберг (Sternberg H. M.), 1209
Sterne Th. (Стерн), 964
Sterner F. W. (Стернер), 1522
Sternlight D. (Стернлайт), 1010
Steuerwald R. (Штейервальд), 1634
Stevenson A. F. (Стивенсон), 286, 287, 4443
Stewart B. M. (Стюарт), 4215
Stewart F. M. (Стюарт), *см.* Хейман (Hayman W. K.), 4994
Stewart H. J. (Стюарт), *см.* Ли (Li T. Y.), 3772
Stewartson K. (Стюартсон), 3192
Stipanić E. (Стипанич), 570
Stippes M. (Стипс), 5063
Stock J. R. (Шток), 1984
Stocker P. (Стокер), 298
Stöger J. (Штегер), 4227 Д
Stöhr A. (Штер), 2906
— *см.* Редеи (Rédei L.), 3633
Stoilew S. (Stoilov) (Стоилов), 706, 4355
Stoker J. J. (Стокер), 270
Stoll R. R. (Столл), 3625, 3898
Stoll W. (Штолль), 4997
Stolt B. (Стольт), 1675, 3083
Storch L. (Сторк), 1506
Storer J. E. (Сторер), *см.* Шейнголд (Sheingold L. S.), 3236
Strachan A. J. (Строн), *см.* Кристиан (Christian R. A.), 527 П
Strachey C. S. (Стрейчи), 2431
Straus E. G. (Страус), *см.* Голдберг (Goldberg K.), 1630
Strebe D. (Стреб), 122
Strebel K. (Штребель), 5985
Strickler P. (Штриклер), 2255 Д
Strubecker K. (Штрубеккер), 95 3384, 3886, 3938, 4161
Struble R. A. (Страбл), *см.* Фань Цюй (Fan Ky), 5668
Struik D. J. (Стройк), 3015 К, 5274
Strutt M. J. O. (Штрутт), 510 К
Stuart A. (Стюарт), *см.* Фостер (Foster F. G.), 5191
Stuloff N. (Стулов), 4504
Succi F. (Суччи), *см.* Пеллегрино

(Pellegrino F.), 2767
Suerens L. (Сюэренс), 5889 K
Suetuna Z. (Суэцуна), 4831
Suguri T. (Сугури), 3953, 3963
Sumner D. B. (Самнер), 195
Sumner F. H. (Самнер) *см.* Притчард (Pritchard H. O.), 5366
Sundara Raja-Iyengur K. T. (Сундара-Раджа-Ийенгар), *см.* Лакшмана-Рао (Lakshmana Rao S. K.), 5847
Sundrum R. M. (Сандрум), 891, 1874, 5986
Sunouchi G. (Суноути), 4962, 5722
Sunyer i Balaguer F. (Суньер-и-Балагер), 1732, 1734
— *см.* Короминас (Corominas E.), 4329
Surányi J. (Шураньи), 4855
Süss W. (Зюсс), 1454 РЕЦ, 2488, 5278
Susskind A. W. (Саскайнд), *см.* Макдонаф (McDonough J. C.), 6297
Sutcliffe H. (Сатклифф), 1528
Suyama Y. (Суяма), 5793, 5794
Svedberg B. (Сведберг), 1561
Svenonius B. (Свенониус), 6021
Svoboda A. (Свобода), 502
Svoboda F. (Свобода), 4756
Swain F. E. (Суэйн), 4047
Swanson C. A. (Суонсон), *см.* Халл (Hull T. E.), 1823
Swenson G. W., Jr (Суэнсон), 480
Swift J. D. (Свифт), *см.* Голдберг (Goldberg K.), 1630
Swinnerton-Dyer H. P. F. (Суиннертон-Дайер), 599, 2092
— *см.* Барнс (Barnes E. S.), 5601
Swirski W. (Свирский), 2415
Synge J. L. (Синг), 1964, 2900 K, 3967 K
Syski R. (Сиский), *см.* Елонек (Jelonek Z.), 3220
Szarski J. (Шарский), 2664, 3200
Szász G. (Сас), 1121, 4920, 5656
Szász O. (Сас) *см.* Лукач (Lukacs E.), 2776, 5923
Szasz P. (Сас), 1432, 2823, 2824, 2825, 3883, 3915
Szegö G. (Сегё), 1757, 3012, 5810
Székely G. (Секей), 2804
Szele T. (Селе), 93, 94, 1659, 4256
— *см.* Фукс (Fuchs L.), 4891
— *см.* Кертес (Kertesz), 910, 2118, 5628
Szélpál I. (Селпал), 3077
Szilágyi G. (Силадьи), 380 K
Szmydt Z. (Шмидт), 2671
Szökefalvi-Nagy B. (Надь), 3298, 4955 K
Sz.-Nagi G. (Надь), 1731, 1907, 1924, 2163
Szüsz P. (Сюс), 3038

T

Taam Choy-tak (Там Цой-так), 200, 735, 742, 3191
Takahashi S. (Такахаси), 3134, 3646
— *см.* Огасавара (Ogasawara T.), 894, 4595
Takasu T. (Такасу), 2866, 4147, 5761
Takeda Z. (Такэда), 336, 2771
— *см.* Накамура (Nakamura M.), 3299, 5149
Takeno H. (Такено), 2379, 6090
Talbot A. (Толбот), 1505
Tamari D. (Тамари), 5660
Tammi O. (Тамми), 2633, 4984
Tanaka Ch. (Танака), 1719, 2169, 4361, 4362
Tandai K. (Тандаи), 411
Tandori K. (Тандори), 1150, 4342, 5715
Tannaka T. (Таннака), 4902
Tanturri G. (Тантурри), 4639
Tanzi Cattabianchi L. (Танци-Каттабьянки), 3814
Tarabini V. (Тарабини), 769
Targonszky G. I. (Таргонский), 1808
Tarski A. (Тарский), 1714
Tarski J. (Тарский) *см.* Монтагью (Montague R.), 3105
Tashiro S. (Тасиро), 3765
Tashiro Y. (Тасиро) *см.* Яно (Yano K.), 3389
Tatarkiewicz K. (Татаркевич), 5927
Tatchell J. B. (Татчелл), 2744
Tate C. L. (Тейт), 6258
Taton R. (Татон), 567, 1598
Tatuzawa T. (Татудзава), 5578
Taulbee O. E. (Толби) *см.* Робинсон (Robinson G. de B.), 4250
Taussky O. (Тауски), *см.* Тауски-Тодд (Taussky-Todd O.)
Taussky-Todd O. (Тауски-Тодд), 4238, 4850
— *см.* Гофман (Hoffman A. J.), 4236
Tautz G. L. (Тауц), 5069
Taylor E. G. R. (Тейлор), 3552
Taylor L. B. (Тейлор), 524 П
Taylor R. L. (Тейлор), 628, 629
Taylor S. J. (Тейлор) *см.* Безикович (Besicovith A. S.), 4945
Taylor W. C., Jr (Тейлор), 2405
Tchen Chan-Mou (Чжень Чжань-му), 4598
Tea P. L. (Ти), 6187
Teghem I. (Тегем), 5734
Teichroew D. (Тейкроу), 456 РЕЦ
Teleman C. (Телеман), 3952, 5280
Teleman S. (Телеман), 3210
Tellegen B. D. H. (Теллеген), 462
Temesvary S. (Темесвари), 999
Temperley H. N. V. (Темперли) *см.* Хаселгров (Haselgrove C. B.), 1615
Temple W. B. (Темпл), 3810
Tenca L. (Тенка), 918, 2506, 3554
Teodorescu N. (Теодореску), 553, 2513, 4446 K, 5213 K, 5232 K
Terada F. (Тэрада), 4851
Terasaka H. (Терасака), 2146
— *см.* Хомма (Homma T.), 1694
Terpstra T. J. (Терпстра), 368
Terracini A. (Террачини), 949, 1600
Terry G. S. (Терри), 3608
Teuffel E. (Тейффель), 3046
Thalberg O. M. (Тальберг), 3357
Thaler G. J. (Тейлер), 5066 K
Tharrats-Vidal J. M. (Тарратс-Видаль), 2862
Thébault V. (Тебо), 70, 2354, 2813, 5605
Theis E. (Тейс), 1911
Thickstun W. R. (Тикстан), *см.* Мартин (Martin M. H.), 816
Thierrin G. (Тьеррен), 1115
Thimm N. (Тимм), 1181
Thomas G. I. (Томас), 5467 П
Thomas H. S. (Томас), 1274
Thomas J. (Томас), 710, 5023
Thomas L. H. (Томас) *см.* Шеп (Sheldon J.), 5350
Thomas T. Y. (Томас), 5830
Thomas W. H. (Томас), 4038
Thompson E. G. (Томпсон), 4722
Thompson R. C. (Томпсон), 4096
Thompson R. G. (Томпсон), 6206
Thompson S. P. (Томпсон), 1353
Thompson T. R. (Томпсон), 1514
Thomson G. W. (Томсон), 1877
Thorensen R. (Торенсен), 2013
Thornhill J. W. (Торнхилл) *см.* Ад (Adcock W. A.), 3503
Thosar Y. V. (Тхосар), 3284
Tibiletti C. (Тибилетти), 942
Tideman M. (Тидеман), 4373
Tietz T. (Тиц), 5054
Tiffen R. (Тиффен), 802
Tillmann H. G. (Тильман), 1378
Timman R. (Тимман), *см.* Бер (Burger A. P.), 5819
Timoshenko S. (Тимошенко), 30
Tingley A. J. (Тингли), *см.* Оу (Owchar M.), 5154
Titchmarsh E. C. (Титчмарш), 1 5798
Tits J. (Титс), 4690
Titt E. W. (Титт), 6039
Tobias Ch. W. (Тобиаш), 290
Toda H. (Тода), 644
Todd J. (Тодд), 2394, 4244, 5235
Tôki Y. (Токи), 3728
Tolstov G. (Толстов), 2277 K
Tomić M. (Томич), 4963
Tomlinson R. C. (Томлинсон), 45
Tonnelat M.-A. (Тонла), 5284, 60
Tonolo A. (Тоноло), 921
Tonooka K. (Тоноока), 410
Toombs W. J. (Тумс), 5479 П
Tootill G. C. (Тутилл), *см.* Килб (Kilburn T.), 982
Torcoli E. (Торколи), 752
Tordion G. (Тордьон), 6115
Török A. (Тёрёк) *см.* Моор (Moor 422
Torres G. (Торрес), 3131
Tortrat A. (Тортра), *см.* Блан-Лап (Blanc-Lapierre A.), 6008
Toscano L. (Тоскано), 2287, 2 2350, 3826, 5104
Touchais M. (Туше), 2429
Townes S. B. (Таунс), 4983
Trajano A. (Тражано), 3056 K
Tränkle E. (Тренкле), 4469
Tranter C. J. (Трантер), 4489
Trefftz E. (Трефц), 5064
— *см.* Люст (Lüst R.), 266, 4481
Tremmel E. (Треммель), 5842
Trent H. M. (Трент), 5680
Trent R. L. (Трент), 4109 П
Trevisan G. (Тревизан), 3106
Tricomi F. G. (Трикоми), 1219 1249, 3283, 3785
— *см.* Эрдейи (Erdélyi A.), 3285
Trigg Ch. W. (Тригг), 5217
Trilling L. (Триллинг), 810, 3771
Trost E. (Трост), 3055 K

D. R. (Труакс), 3317
en W. D. (Траджен), 3464
lood K. N. (Трублад) *см.* Мейер
ayer S. W.), 2921
dell C. (Трусделл), 3913
a L. (Трукса), 4183
pler D. A. (Трамплер), *см.* Халл
ll T. E.), 1823
N. F. (Цзан), 2908
Chia Kuei (Цзао Цзя-гуй), 5185
i T. (Цубои), 1669, 5625
ikura T. (Цутикура), *см.* Идзу-
(Izumi S.), 164
M. (Цудзи), 1624, 2205, 2637,
4, 5757, 5758
mi S. (Цуруми), 5164, 5954
r ,A. W. (Таккер), *см.* Кун
hn H. W.), 1898 K
y C. O. (Такки), 3348 K
T. (Тугуэ), 4335
P. (Туран), 1105, 3119, 4844
. Реньи (Rényi A.), 969
g A. M. (Тьюринг), 2075
T. (Турри), 931, 945
naru T. (Турумару), 1851
. Накамура (Nakamura M.),
9
W. T. (Татт), 2597, 5683, 5684
die M. C. K. (Туиди), 6116
sky V. (Тверский) *см.* Рассек
issek J.), 1975 K
i S. F. B. (Тьябджи), 1944
A. W. (Тайлер), 4072
G. W. (Тайлер), 1481

U

rama S. (Утияма), 4205
ra H. (Уэхара), 3672
H. S. (Улер), 61, 4719
S. M. (Юлам), 5881
B. (Улин), 4579
an J. L. (Алман), 625
J. (Ульмо), 3304
gaki H. (Умэгаки), 5142
zawa T. (Умедзава), 3169, 4982
rwood R. S. (Андервуд), 5220
r P. (Ангар), 3404
hyay M. D. (Упадхяй), 3937
T. (Ура), 2195
n A. (Урбан), 404, 3369 K,
51 K
n P. (Урбан) *см.* Лединегг (Le-
egg E.), 301
nik K. (Урбаник), 3135
. Кнастер (Knaster B.), 121
lay J. M. (Урселай) *см.* Бель-
ano (Belgrano J. C.), 4727 K
ni T. (Усами), 1977
ni Y. (Уцуми), 1687
W. R. (Уц) *см.* Кли (Klee V. L.),
42

V

t H. R., van der (Варт), 2684
a M. T. (Вакка), 2745
aro G. (Ваккаро), 3923
aro M. (Ваккаро), 5687
älä K. (Вяйсяля), 3902 K
a S. (Вайда), 1893
. J. (Вала), 3382, 4660
nte G. (Валенте), 1417 K
ntine F. A. (Валентайн), 6094
on G. (Валирон), 171
Valouch M. (Валоух), 4735 K
Valouch M. A. (Валоух) *см.* Валоух (Valouch M.), 4735 K
Van Allen R. L. (Ван-Аллен), 1546
Vance A. W. (Ванс), 4118 П
Van Dantzig D. (Ван-Данциг), 1076
Van der Pol B. (Ван-дер-Поль), 1216, 3031
Van der Waerden B. L. (Ван-дер-Варден), 1088, 2559 K, 4278, 4649, 4650
Van De Voorde G. (Ван-Де-Ворде), 6188
— *см.* Кнопс (Cnops J.), 6194
Vandiver H. S. (Вандивер), 1093, 1619, 1639, 2064, 3615
— *см.* Лемер (Lehmer D. H.), 1638
— *см.* Никол (Nicol C. A.), 3606, 5607
— *см.* Пирсон (Pearson), 56
Van Voorhis W. R. (Ван-Вориз), 5526
Vaona G. (Ваона), 958
Varga O. (Варга), 1905, 3399, 4679
Varga T. (Варга), 6024
Varini B. (Варини), 912
Varoli G. (Вароли), 4716
Varriale L. (Варрьяле), 6126
Vasilache S. (Василаке), 1313, 2713
Vaught R. L. (Вот), 3020
Vaulot E. (Воло), 2343, 3880
Veblen O. (Веблен) *см.* Монтгомери (Montgomery D.), 3007
Veen S. C. van (Вен), 1426 РЕЦ
Velte W. (Вельте), 3251, 3252
Verblunsky S. (Верблюнский), 1159, 2624
Vesentini E. (Весентини), 4655
Vetter Q. (Феттер), 563, 3550
Vezzani R. (Веццани), 6178
Vidal Abascal E. (Видаль-Абаскаль), 3901 K
Vidav I. (Видав), 3250, 4698
Viervoll H. (Фирфолль), *см.* Ромберг (Romberg W.), 5310
Vilhelm V. (Вильгельм), 89 РЕЦ, 1104 РЕЦ
Villa M. (Вилла), 957, 4798
Vilamayor O. E. (Вильямайор), 2127
Villari G. (Виллари), 5016
Villars D. S. (Вилларс), 372 K, РЕЦ
Vincensini P. (Винченсини), 418, 2878, 5271
Vinogradov I. M. (Виноградов), 1648 K, 4226 K
Viola T. (Вьола), 5571
Visconti A. (Висконти), 785
Vitousek M. (Витоусек), *см.* Гарабедян (Garabedian P. R.), 4987
Vivier M. (Вивье), 4237, 4239
Vogel K. (Фогель), 5542
Vogel Th. (Фогель), 251 K, 779, 1262
Vojtěch J. (Войтех), 1064 K
Volberg O. A. (Вольберг), 1445 K, РЕЦ
Volkmann B. (Фолькман), 41, 42, 602, 4838
Volkmann R. (Фолькман), 2957
Volpato M. (Вольпато), 3758
Voss F. (Фосс), 2360 Д
Vowels R. E. (Вауэлс), 540, 3332
Vrânceanu Gh. (Врэнчану), 919, 5279
Vredenduin P. G. J. (Вредендёйн), 2522
Vries Hk. de (Врис), 3001, 4168
Vrkljan V. S. (Врклян), 1111
Vroelant C. (Врёлан), 2292
Vroom E. (Врум), 4143 П
Vroom H. B. (Врум), 1567 П
Vyčichlo F. (Вычихло), 561 K, 3565
Vyšin J. (Вышин), 3363 K

W

Wada H. (Вада), 2600
Wada J. (Вада), 2586
Waelbroeck L. (Валбрук), 1381, 1382, 1383
Wagner Ch. (Уагнер), 4763
Wagner J. L. (Уагнер), *см.* Чини (Cheney R. E.), 5469 П
Wagner K. (Вагнер), 4297
Wakulicz A. (Вакулич), 5090
Walcher-Casotti M. (Уолчер-Казотти), 5548
Wald A. (Валд), 3956
Wald S. (Уолд), 2017
Walker A. (Уокер), 5237 K
Walker A. M. (Уокер), 2793
Walker A. W. (Уокер), 3897
Walker J. P., Jr (Уокер), 989
Walker K. Jr. (Уокер), *см.* Триллинг (Trilling L.), 3771
Wall H. S. (Уолл), 3246, 3796
Wallace A. D. (Уоллес), 4929
Wallace A. H. (Уоллес), 626, 1663
Wallace D. A. I. (Уоллес), 5226
Wallace R. L. (Уоллес), 6279 П
— *см.* Рейсбек (Reisbeck G.), 2969 П
Wallman H. (Уолман), 3473
Wallmark T. (Вальмарк), 6248
Walls N. (Уолс), 5611
Walmsley Ch. (Уамсли), 1148
Walsh J. L. (Уолш), 3716, 4367, 5736, 5740
Walther A. (Вальтер), 3483
Wang Chi-Teh (Ван Цзи-де), 3417
Wang Hao (Ван-Хао), 3687
Ward A. J. (Уорд), 4300, 4301
Ward E. (Уорд), 2756
Ward L. E., Jr (Уорд), 3112
Ward M. (Уорд), 3592, 4208, 4857
Ware W. H. (Уэр), 1005
Warmus M. (Вармус), 3437 K
Warschawski S. E. (Варшавский), 2636
Washburn S. H. (Уошберн), 1511, 1512
Washizu K. (Васидзу), 801
Wasow W. (Вазов), 1742
Wassef A. M. (Васеф), 5443
Watanabe N. (Ватанабе), *см.* Китагава (Kitagawa T.), 1879
Watanabe S. (Ватанабе), 3877
Waterman A. T. (Уотерман), 4151
Waterman D. (Уотерман), 4323
Watson A. G. D. (Уотсон), 1210
Watson G. L. (Уотсон), 1099
Watson G. N. (Ватсон), 832
Watson G. S. (Уотсон), *см.* Джайлет (Gilet P. M.), 1900
Watson W. H. (Уотсон), 1831
Wazewski T. (Важевский), 5773
Weaver A. (Уивер) *см.* Лок (Locke G. A.), 4139 П
Weber (Вебер), 4637

Wedd J. A. D. (Уэдд), 3336
Wegner U. (Вегнер), 192 РЕЦ, 278
Weidenbach R. J. (Вейденбах), 5445
Weier J. (Вейер), 139, 2143, 2144, 3125, 4303, 4304
Weigand A. (Вейганд), 445 К, 839, 4708
Weil A. (Вейль), 2544, 4643, 4656
— *см.* Ланг (Lang S.), 6059
Weil H. (Уэйл), 360
Weinberg L. (Уэйнберг), 260, 1508
Weinberger H. F. (Вейнбергер), 5041
— *см.* Диас (Diaz J. B.), 248
Weiner L. M. (Уэйнер), 829, 5655
Weinert O. (Вейнерт), 1972
Weinstein A. (Вайнштейн), 1278, 2207
Weinstock R. (Уэйнсток), 5033
Weir D. A. (Уэйр), *см.* Райт (Wright E. Ph. G.), 4142 П
Weise K.— H. (Вейзе), 5538К
Weiss L. (Вейсс), 2328
Weissinger J. (Вейссингер), 1708
Weitzenböck R. (Вейценбёк), 2875, 3356
Weller E. F., Jr (Уэллер), 6277П
Welsh H. F. (Уэлш), 4070
Wenzl F. (Венцль), 681
Wergeland H. (Вергеланд), *см.* Бакке (Bakke F.), 1189
Wermer J. (Уэрмер), 2294, 2295, 4548, 5133
Wernecke O. (Вернекке), 5442
Wesley S. G. (Уэсли), 4125
Westlake W. J. (Уэстлейк), 3958, 3960
Wetzel W. W. (Уэцел), *см.* Чепман (Chapman J. C.), 4788
Wetzger J. (Вецгер), 5055
Weyl F. J. (Вейль), 552
Weyl H. (Вейль), 640, 4396 К
Whaples G. (Уэйплс), 3644
Wheeler D. J. (Уилер), 1519
Wheelon A. D. (Уилон), 5892
Whipple R. T. P. (Уипл), 5841
Whitehead J. H. C. (Уайтхед), 143, 2601, 3128
— *см.* Джеймс (James I. M.), 3670
Whitelock L. D. (Уайтлок), 6142
Whiteman A. L. (Уайтман), 1091
Whittaker E. T. (Уиттекер), 1068
Whittle P. (Уитл), 1400, 1861
Whyburn G. T. (Уайберн), 124
Whyburn W. M. (Уайберн), 1211
Whyte L. L. (Уайт), 3882
Widder D. V. (Уиддер), 2211, 4528
Widrow B. (Уидроу), 5406
Wiegmann V. (Уигман), *см.* Гофман (Hoffman A.), 5360
Wielandt H. (Виландт), 4249
Wiener N. (Винер), 1865, 1866, 2802
Wier I. M. (Уир), 4779
Wigand K. (Виганд), 556, 5522
Wigner E. P. (Вигнер), 4995
— *см.* Инону (Inonu E.), 3071
Wijdenes P. (Вейденес), 5246
Wijngaarden A. van (Вейнгарден) *см.* Дюпарк (Duparc H. J. A.), 2102
Wijsman R. (Вейсман), *см.* Тобиаш (Tobias Ch. W.), 290
Wilder R. L. (Уайлдер), 2598
Wilkes M. V. (Уилкс), 4738
Wilkins J. E., Jr (Уилкинс), 1804
Wilkinson J. H. (Уилкинсон), 6108
Will H. (Вилль), 707
Williams Ch. R. (Вильямс), 514 П, 515 П
Williams E. J. (Вильямс), 895
Williams F. C. (Вильямс), 1027 П, 2040 П
Williams J. (Вильямс), 2212
Williams K. P. (Вильямс), 1960
Williams P. H. (Вильямс), *см.* Кристиан (Christian R. A.), 527 П
Williams R. B., Jr (Вильямс), 536
Williams R. F. (Вильямс), 4298
Williams S. B. (Вильямс), 1036 П
Williams W. L. (Вильямс), 383
Williamson D. T. N. (Вильямсон), 5490, 5491
Williamson J. H. (Вильямсон), 5937
Wilmotte R. M. (Уилмотт) *см.* Янг (Joung L.), 1035 П
Wilson L. D. (Вильсон), 4069, 6202
— *см.* Мастерсон (Masterson E.), 4071
— *см.* Остер (Oster S. M.), 2019
Wilson R. (Вильсон), 4972
— *см.* Макинтайр (Macintyre A. J.), 1837
Wing W. G. (Уинг), 1558
Winter A. J. (Уинтер), 5396
Winter H. J. J. (Уинтер), 23 К, РЕЦ, 5541
Wintner A. (Винтнер), 2859, 3181, 4410
— *см.* Хартман (Hartman Ph.), 237, 1204, 2206, 2672, 4431, 5267, 5295, 6067,
Wirsing E. (Вирзинг), 43
Withers C. E. (Уитерс), 5450
Witkowski J. (Витковский), 4812
Witt E. (Витт), 3627, 4928
— *см.* Йордан (Jordan P.), 2140
— *см.* Клингенберг (Klingenberg W.), 3628
Wittenmyer C. (Уиттенмайер), 5472 П
Wittich H. (Виттих), 197, 700, 2189, 3185, 5011
Włodarski L. (Влодарский), 327, 2754
Wolf E. (Вулф), *см.* Бхатия (Bhatia A. B.), 2256
Wolf F. (Вольф), 5934
Wolf J. (Вулф), *см.* Чеймберлин (Chamberlin E.), 917, 3158
Wolfe W. A. (Вулф) *см.* Халл (Hull T. E.), 1836
Wolff K. H. (Вольф), 1084
Wolfowitz J. (Вольфовиц), 1878
— *см.* Дворецкий (Dvoretzky A.), 3323, 3324
Wolfson K. G. (Вулфсон), 337, 4550
Wolk E. S. (Волк) *см.* Голдхабер (Goldhaber J. K.), 5141
Wong J. P. Jr. (Ван), *см.* Хастингс (Hastings C., Jr), 5322, 5323
Woo W. D. (Ву) *см.* Кодис (Kodis R. D.), 2963
Woods L. C. (Вудс), 431, 3982
Woodward J. (Вудуорд) *см.* Коэн (Cohen A. C., Jr), 2331
Woodward P. M. (Вудуорд), 903 К
Wooyenaka Y. (Военака), 5657
Worlitzsch R. (Ворлитцш), *см.* Шмид (Schmid W.), 316
Worth D. (Уэрт), *см.* Маллинсон (Mallinson G. G.), 4793
Worthington L. G. (Уэртингтон) Титт (Titt E. W.), 6039
Wright E. M. (Райт), 2081, 5083,
Wright E. Ph. G. (Райт), 4142 П
Wright G. H. (Райт), 6038
Wright J. B. (Райт), *см.* Бюхи chi J. R.), 5523
— *см.* Беркс (Burks A. W.), 402
Wright W. B. (Райт), *см.* Том (Thompson T. R.), 1514
Wrigley W. B. (Ригли), 444
Wunderlich W. (Вундерлих), 3383, 4657, 6064
Wundt H. (Вундт), 3289, 4457
Wünsch H. (Вюнш), *см.* Зобиш bisch J.), 6293 П
Wusatowski R. (Вусатовский), *см.* сатовский (Wusatowski Z.), 6
Wusatowski Z. (Вусатовский), 61
Wyler O. (Уайлер), 2874
Wylie C. R. (Уайли), 5890 К
Wylie S. (Уайли), 5689

X

Xeroudakes G. (Ксерудакес) *см.* нер (Moessner A.), 4856

Y

Yang Chung-Tao (Ян Чжун-д 2585
Yano K. (Яно), 1425 К, 1463, 5282
Yates R. C. (Йейтс), 228 К, 1185, 1330
Yeh V. C. M. (Е), 3780
— *см.* Чжоу Жао-хань (Chy han), 5321
Yen Chih-Ta (Янь Чжи-да), 2857
Yokobori T. (Йокобори), 377
Yordi Iribarren J. (Йолди-Ири рен), 4449
Yoneda N. (Йонеда), 1129, 5688
Young A. (Янг), 2387, 2392, 6256
Young A. E. (Янг) *см.* Мерглер (gler H. W.), 2043
Young D. (Янг), 1953
— *см.* Хункоса (Juncosa M. L.),
Young D. M. (Янг) *см.* Бир (Birkhoff G.), 2899 К
Young G. S., Jr (Янг), 6002
Young L. L. (Янг), 1035 П
Youse B. K. (Юс), 3426
Yuasa S. (Юаса) *см.* Исигуро (guro E.), 2413
Yuasa T. (Юаса), 2403
Yule G. U. (Юл), 373 К, РЕЦ

Z

Zaanen A. C. (Занен) *см.* Б (Bruijn N. G.), 4317
— *см.* Цахариас (Zacharias 1444 РЕЦ
Zaborowski W. (Заборовский),
Zacharias M. (Цахариас), 1444 К,
Zacher G. (Цакер), 4922, 4923
Zakon E. (Закон), 4338
Zalgaller V. A. (Залгаллер), 1952
Zambó J. (Замбо), 4717
Zanobetti D. (Цанобетти), 3215
Zant J. H. (Зант), 5531
Zappa G. (Цаппа), 1685, 4292,

kiewicz K. (Заранкевич), 4935
tonello E. H. (Царантонелло),
. Биркгоф (Birkhoff G.), 2899 К
i O. (Зариский), 3926
nhaus H. (Цассенхаус), 3098, 8
ik J. (Зборник), 3260
Th. (Цех), 838
r V. (Целер), 812
. Дёринг (Döring W.), 3632
M. (Зилен), 2797
ky D. (Зелинский) *см.* Лоу we R. D.), 5642
Zeller K. (Целлер), 2743, 5931
— *см.* Гайер (Gaier D.), 4514
— *см.* Мейер-Кёниг (Meyer-König W.), 5898
Zemanek H. (Земанек), 2345, 4121, 5365, 5454, 5455, 6148, 6262
— *см.* Хёрнер (Hörner H.), 6191
Zia-ud-Din M. (Зия-эд-Дин), 1880
Zibardi L. (Цибарди) *см.* Черни (Cerni C.), 1437 К
Zickler G. (Зиклер) *см.* Гопкинс (Hopkins G. W.), 4113 П
Ziebur A. D. (Зибер), 3188
Ziemba J. (Земба), 3555
Zimmerberg H. J. (Зиммерберг), 3189
Zimmermann F. (Циммерман), 465
Zin G. (Дзин), 1176, 3714, 5124
Zippin L. (Зиппин) *см.* Монтгомери (Montgomery D.), 4942
Zitarosa A. (Цитароза), 1246
Zühlsdorf W. (Цюльсдорф), 457, 466 РЕЦ
Zulauf A. (Цулауф), 597, 3580, 3581
Zyckowski M. (Жичковский), 4733 К
Zygmund A. (Зигмунд), *см.* Салем (Salem R.), 4960, 5721

Русский алфавит

жиев С. (Абаджиев), 1902
сандров А. Д. (Александров Д.), 2491
чий С. (Альянчич), 5878
рцумян В. А. (Амбарцумян), 7
ктаревић М. (Байрактаревич), 7
ић Р. (Боянич), 3202, 3766
истилов Г., 3349 К, 5536 К
овић В. (Вучкович), 3827, 5893
t. Боянич (Бојанић Р.), 3766
илов Ю. М. (Гаврилов), 436
н И. І. (Гихман) *см.* Гнеденко еденко Б. В.), 4806
енко Б. В. (Гнеденко), 4806, 3557
Гольдберг А. А. (Гольдберг), 182
Граціанська Л. М. (Грацианская), 4800
Денисюк І. М. (Денисюк И. Н.), 855, 4522, 4523, 5908, 5909, 5910
Дзядик В. К. (Дзядык), 160
Димов Л. (Димов), 1484
Зарицький М. О. (Зарицкий), 2152
Зуховицький С. І. (Зуховицкий), 1155
Каліновська С. С. (Калиновская), 1154
Карамата Ј. (Карамата), 5879
Кужій А. І. (Кужий), *см.* Шевело (Шевело В. М.), 4466
Миланковић М. (Миланкович), 5545
Петров М. (Петров), 3353
Петронијевић Б. (Петрониевич), 6043
Погребиський И. Б. (Погребысский), *см.* Гнеденко (Гнеденко Б. В.), 3557
Сідляр М. М. (Сидляр), 3233
Соколов М. П. (Соколов), 3065
Станковић Б. (Станкович), 3797
Фемпл С. (Фемпл), 5105
Фещенко С. Ф. (Фещенко), 5009
Хэлилов З. И. (Халилов) 5564 К
Чакалов Л. (Чакалов), 226 К
Шаманський В. Э. (Шаманский), 1167
Шевело В. М. (Шевело), 4466
Щербань О. Н. (Щербань), 4791

Грузинский алфавит

ნ. (Векуа Н.), 3720
ძე ნ. (Тавзадзе Н.), 1135, 5725
ძე ა. (Какушадзе А.), 3334 К
ვ. (Мания Г.), 3313 К
მუხაძე გ. (Мухадзе Г.), 3334 К
ობოლაშვილი ე. (Оболашвили Э.), 4478
სიგუა ფ. (Сигуа Ф.), 4624
ფხაკაძე ა. ვ. (Пхакадзе А. В.), 3899
ქარცივაძე ი. (Карцивадзе И.), 3713
წითლანაძე ე. (Цитланадзе Э.), 3567
ხვედელიძე ბ. (Хведелидзе Б.), 3713

Китайские и японские иероглифические написания

四郎 (Маруяма), 3309
戎 (Ито), 114
一郎 (Сатакэ), 2644
貫 (Найто), 114
文 (У Вэнь-цзюнь), 1130, 4312
狼男 (Цубои), 5625
于 (Ся Дао-син), 172
蔵次郎 (Огава), 4586
頃作 (Кабояси), 2401
藪 (Кобари), 5552
恵恭 (Ямамото), 4586
武彦 (Симаути), 6176
功 (Чжан Ши—сюнь), 3243
豊 (Чжан Сяо-ли), 1236
達 (Чжан Юань-да), 3610
台 (Сюй Ли-чжи), 1830, 2727
諾夫 (Смирнов В. И.), 1356 К, 7 К
雲 (Цао Си-хуа), 5619
末綱 (Суэцуна), 1609 К, РЕЦ
李孝傳 (Ли Сяо-чжуань), 1692
李克群 (Ли Кэ-цюнь), 5753
東屋五郎 (Хигаси), 2266 РЕЦ
栗原和信 (Курихара), 5405
森本清吾 (Моримото), 2109 К
王世強 (Ван Ши-цян), 1608
王斯雷 (Ван Сы-лэй), 3447
璟定一 (Цзюй Дин-и), 1560
田村祥 (Тамура), 3123
秋月康夫 (Акицуки), 2266 К, РЕЦ
秦元勳 (Цинь Юань-сюнь), 1727
稻垣武 (Инагаки), 3152
細井淙 (Хосои), 4185 К
維諾格拉陀夫 (Виноградов И. М.), 1100 К
胡克 (Ху Кэ), 3707
莫紹揆 (Мо Шао-куй), 5569, 5570
華羅庚 (Хуа Ло-гэн), 71, 2051, 3176, 4149
莊逢甘 (Чжуан Фын-гань), 3783
葉開沅 (Е Кай-юань), 756
藤澤道雄 (Фудзисава), 1527
許蘅舫 (Сюй Чунь-фан), 2996, 5547
谷超豪 (Гу Чао-хао), 5015
赤攝也 (Ака), 659
趙仲哲 (Чжао-Чжун-чжэ), 2313
趙訪熊 (Чжао Фан-сюн), 5318
路見可 (Лу Цзянь-кэ), 5292
近藤孝一 (Кондо), 619 К
近藤洋逸 (Кондо), 4823 К
鈴木通夫 (Судзуки), 2266 К, РЕЦ
陳建功 (Чэнь Цзянь-гун), 3693
高載河 (Ко Дя Ха), 5866
黒田成勝 (Курота), 1609 РЕЦ
龍昇 (Гун Шэн), 174, 175, 694, 1163, 3166, 3708

УКАЗАТЕЛЬ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫХ МАШИН

В этом указателе перечислены названия машин, описания которых даны в рефератах. После каждого названия перечислены номера рефератов, в которых описывается соответствующая машина. Буква «ф», стоящая рядом с номером, означает, что в соответствующем реферате приводится фото машины.

АГВАК (AGWAC) (модел. устр.), 6184
АКЕ (ACE), 3451
АЛЬВАК (ALWAC), 1983, 4042, 4043, 4743, 5357
АЛЬВАК III (AIWAC III), 4747
АМОС (AMOS), 3451
АНАКОМ (ANACOM) (модел. устр.), 3484ф, 4763
АПЕ (APE), 3451
БЭСК (BESK), 1520, 1521, 1522ф, 6170
ВЕДИЛОГ (Wedilog), 4747
Гамма (Gamma) (электрон. перф.), 3453
ГЕДА N3 (GEDA GN215N3) (модел. устр.), 3476
ГЕК IIM (HEC IIM), 3451
Дженкомп С (Jaincomp C), 4040
Дженкомп D (Jaincomp D), 4040
ДИДЖИТАК (Digitac), 5495
ДИСЕАК (DYSEAC), 987ф, 4737, 5358, 5359
Дрезденской высшей технической школы (Kleinautomat an der Technischen Hochschule in Dresden), 472
ДЭЮКЕ (DEUCE), 4740ф
ИАС (IAS), 473, 6141
ИБМ-604 (IBM 604) (электрон. перф.), 994, 3464
ИБМ-607 (IBM 607) (электрон. перф.), 1987, 1989ф
ИБМ-626 (IBM France 626) (электрон. перф.), 3453
ИБМ-650 (IBM 650 — Magnetic Drum Calculator), 1988, 1989ф, 2441, 2442, 3534
ИБМ-701 (IBM 701), 988, 1526, 4035
ИБМ-702 (IBM 702), 1990, 1991, 2440ф, 6147
ИЛЛИАК (ILLIAC), 1519, 4021, 4023, 4024ф, 4779
Интегромат (Integromat), 3471
ИРА-1101 (ERA 1101), 2437ф
ИРА-1103 (ERA 1103), 988, 2044
КАБ-2022 (CAB 2022), 3453, 6139
Круг (Circle Computer), 1981ф, 1982
КСИРО (C. S. I. R. O.), 4044, 4775
КЮБА (CUBA), 3454
ЛЕО (LEO), 1514, 1515, 1516ф, 1517, 1518, 3451, 4739
МАНИАК (MANIAC), 468, 2438
Манчестерского университета (Manchester University computer), 982, 983ф, 3451, 3457, 3469
МЕГ (MEG), 3452
МИДАК (MIDAC), 3486, 6149ф
МОЗАИК (MOSAIC), 3451
НИКОЛАС (NICHOLAS), 3451
НОРК (NORC), 3459, 3460ф, 3461, 6146
ОАРАК (OARAC), 993
ОРАКЛЕ (ORACLE), 474, 991
ПТЕРА (PTERA), 2914ф, 2915, 2916, 2917
РАЙДАК (RAYDAC), 4020, 4062, 4063
РЕАК (REAC) (модел. устр.), 2923
РЕАК С301 (REAC C301) (модел. устр.), 2450ф
РЕАК С302 (REAC C302) (модел. устр.), 2450
РЕАК 400 (REAC 400) (модел. устр.), 4747
РИДИКС (Readix), 4747
САПО (SAPO), 3458
СВАК (SWAC), 992, 1531, 2921, 4030, 4031, 4741
СЕАК (SEAC), 469, 4029, 4064, 4065, 4066, 4067, 4780, 6144
СИЛЛИАК (SILLIAC), 1992, 1993, 4025, 4026
ТРАНЗАК (TRANSAC), 3462
ТРЕ (TRE), 3451, 3469
ТРИДАК (TRIDAC), (модел. устр.), 4048, 4049, 4050, 6180, 6181, 6182, 6183, 6184
УНИВАК (UNIVAC), 4068, 4069, 4070, 4071, 6202
Ферранти Мк I (Ferranti Mark I), 3451, 4755
ФЕРУТ (Ferut), 3456
ФЛАК (FLAC), 3486ф
Швейцарского федерального технического института (Swiss Federal Institute of Technology), 1984
ЭДСАК (EDSAC), 3451, 4738
ЭИДА (EIDA), 3473
ЭЛЕКОМ-120 (Elecom 120), 3465
ЭЛЛИОТТ-401 (Elliott 401), 3451
ЭЛЛИОТТ-402 (Elliott 402), 3451
ЭМП (Electronic Multiplying Punch British Tabulating Machine (электрон. перф.) 3451
ЭМП (Electronic Multiplying Punch Powers-Samas) (электрон. перф.) 3451
ЮДЕК I (UDEC I), 2434, 2920ф, 3 4039
ЮДЕК II (UDEC II), 2435ф, 6145
Airborne digital computer (Hughes Research and Development Laboratories), 4027
All-transistor computer (IBM), 1 2919ф, 6151
CPC (Card Programmed Calculator (электрон. перф.), 994
CRC-102A, 990
CRC-105, 3463, 6153, 6154, 6155, 6
Digital differential analyzer (Bell Computer Div.), 2918ф, 4045
Digital general purpose computer (Computer Research Corp., Burbank) 2922
E101, 4028ф
ETT-100, 1994, 1995, 6152
G 1, 1986
G 2, 1986
G 3, 3472
Large-scale digital computer (English Electric Ltd), 3451
Raytheon automatic digital computer 4032ф
Special purpose digital computer (State College, Pa), 989
203 (Consolidated Engineering Corp.) 1523ф, 1524, 6150
30-103 (Consolidated Engineering Corp.), 1525ф
409-2 (Remington Rand), 3486

СООБЩЕНИЕ

Оргкомитет Третьего всесоюзного математического съезда сообщает, что открытие съезда состоится 25 июня 1956 года в Москве.

Заседания съезда предполагается провести в течение восьми дней. Работа съезда будет проходить по следующим секциям:

1. Теория чисел
2. Алгебра
3. Дифференциальные и интегральные уравнения
4. Теория функций
5. Функциональный анализ
6. Теория вероятностей
7. Топология
8. Геометрия
9. Математическая логика и основания математики
10. Вычислительная математика
11. Математические проблемы механики
12. Математические проблемы физики
13. История математики

На сообщения и доклады отводится от 15 до 30 минут; на обзорные доклады — 1 час.

Лица, желающие сделать доклад или сообщение, должны прислать в Оргкомитет до 1 февраля 1956 г. заявку и краткое резюме доклада или сообщения, тщательно подготовленное для опубликования в печати. Резюме не должны по объему превышать 1—2 страниц машинописного текста.

Лицам, которые будут делать обзорные доклады, необходимо представить до 1 февраля 1956 г. тезисы доклада объемом не свыше 5 стр. машинописного текста и до 25 июня 1956 г. полный текст доклада в готовом для печати виде.

Оргкомитет имеет в виду опубликовать в Трудах съезда указанные материалы после принятия соответствующего решения в секциях.

Адрес Оргкомитета: Москва В—134, Калужское шоссе, д. 71-а, Математический институт АН СССР, Оргкомитет Третьего всесоюзного математического съезда.

Председатель Оргкомитета
академик *И. М. Виноградов*

Ученый секретарь Оргкомитета,
доктор физ.-матем. наук *Н. М. Коробов*

Технический редактор *В. В. Гражданкина*

Подписано к печати 20/XII 1955 г. Формат бумаги 84×108¹/₁₆ Бум. л. 3¹/₂ Печ. л. 11,48
Уч.-изд. 20,9 Тираж 3400. Зак. 1960 Т-10248

2-я тип. Издательства АН СССР. Москва, Шубинский пер., д. 10

14